

## **Оглавление**

## **К ЮБИЛЕЮ XX МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ**

1. Ваксман С.А. К выходу сборника XX международной конференции 15
2. Говорят Лауреаты Международной медали 20  
им. А.А. Полякова

### **Часть 1. РАЗВИТИЕ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ ГОРОДОВ И ЗОН ИХ ВЛИЯНИЯ**

#### **1. Методы и модели перспективных расчетов ТСГ**

3. Петрович М.Л., Истомина Л.Ю. Транспортные модели в градостроительном планировании 31
4. Преловская Е.С., Левашев А.Г. Транспортная модель: от города к агломерации 40
5. Глик Ф.Г. Анализ транспортной инфраструктуры и транспортной обеспеченности территории формирующейся Минской агломерации 46
6. Булычева Н.В. О математическом моделировании транспортных потоков 56
7. Сафронов Э.А., Сафронов К.Э. Развитие расчетных методов определения пассажиропотоков в городах 63
8. Лосин Л.А., Федоров В.П. Построение модели распределения пассажирской работы по видам транспорта и синтеза сети ГОТ на основе досетевой матрицы межрайонных корреспонденций. 74
9. Сафронов Э.А., Сафронов К.Э. Аналоговый метод расчета загрузки метрополитена 78
10. Корягин М.Е. Разработка систем управления качеством жизни населения города на основе развития транспортной инфраструктуры 78
11. Михайлов А.Ю., Шаров М.И. Развитие системы критериев оценки качества функционирования общественного пассажирского транспорта 91
12. Ширин В.Н. К оценке качества услуги, предлагаемой городскими транспортными системами 97
- 2. Проблемы проектирования и реализации проектов развития ТСГ 104**
13. От научного редактора
- 14. Кирзнер Ю.С. Терпима ли существующая парадигма транспортно-градостроительного планирования или уже нет 105**

(заметки и соображения)?

15. Черепанов Б.В. **Необходимость совершенствования традиционных методов проектирования транспортных систем в Генпланах и в КТС городов России** 129
16. Христюк Н.М. **К дискуссии №2 «Миссия, цели и содержание КТС крупной городской агломерации»** 144
17. Свердлин Л.И., Савинкова Д.С., Дорин В.А., Симонов П.К. **Из опыта разработки «Схем территориального планирования» субъектов Российской Федерации и ближнего зарубежья: транспортные коммуникации** 154
18. Истомина Л.Ю. **Исследование спроса населения на передвижения при планировании развития транспортного комплекса** 166
19. Ваксман С.А., Ведерников П.Ю., Герасимов Н.М., Слепухина И.А., Патудина И.Ф. **Суточная маршрутная подвижность за 366 дней. Ч.2. Школьники** 179
20. Рейцен Е.А., Погуца Т.А. **Оптимизация размещения аэропортов в городах мира** 186
21. Мулеев Е.Ю. **Оценка социально-экономического эффекта от транспорта: краткий обзор методик**
22. Пугачёв И. Н., Маркелов Г. Я. **Возможности финансирования для решения транспортных проблем в крупных городах России (на примере г. Хабаровска)** 191
- 199
- 3. Обсуждаем терминологию...**
23. Коссой Ю.М. **Размышления по поводу долгожданного словаря** 205
24. Рейцен Е.А. **О терминологическом словаре «Транспортные системы городов»** 210
25. Петрович М.Л., Истомина Л.Ю. **Терминологический словарь «Транспортные системы городов» как приглашение к обсуждению** 214
26. Врубель Ю.А. **Дорожный транспорт и дорожное движение: терминология и сложившаяся ситуация** 218
27. Крылов П.М. **Сравнительная характеристика терминологических словарей в области городского транспорта и социально-экономической географии** 222
28. Корягин М.А. **О постулатах и парадоксах и некоторых терминах для словаря по транспортным системам городов**

29.Михайлов А.Ю. Некоторые замечания к первому изданию книги «Транспортные системы городов: терминологический словарь»	227
<b>4.Инфраструктура легкового индивидуального транспорта в городах и зонах их влияния</b>	230
30.Врубель Ю.А. Пробелы автомобилизации и роль организации дорожного движения	236
31.Преловская Е.С., Левашев А.Г. Оценка спроса на паркование на стоянках объектов массового обслуживания	
32.Ибраев Е.Б., Макенов А.А. Комплексное решение проблемы организации парковочных пространств в городе Усть-Каменогорске	244
<b>5.Пешеходная и велосипедная инфраструктура городов</b>	250
33.Лептюхова О. Ю. О формировании пешеходных маршрутов высокого качества	261
34.Христюк Н.М. Изменение и дополнение норм по проектированию велосипедной инфраструктуры в населенных пунктах с кратким научно-практическим комментарием	
35.Лептюхова О. Ю. Оценка качества элементов пешеходных сетей в англоязычных странах	
<b>Часть II. ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ ГОРОДОВ</b>	271
<b>6.Проблемы перевозок различными видами ГОТ: экономика, организация и управление</b>	
36.Куликов Ю. И., Пугачёв И. Н. Развитие системы городского общественного пассажирского транспорта (на примере г. Хабаровска)	281
37.Седюкевич В.Н., Семченков С.С., Мозалевский Д.В., Скирковский С.В. Совершенствование эффективности автобусных перевозок пассажиров в г. Слониме	287
38.Седюкевич В.Н., Семченков С.С., Мозалевский Д.В., Скирковский С.В. исследование пассажиропотоков (на примере г.Слоним)	295
39.Поначугин В.А. Оперативное управление перевозками как система массового обслуживания сбойных ситуаций	303
40.Ваксман С.А., Васильев А.Г., Цариков А.А. Формирование транспортно-пересадочных комплексов в г.Екатеринбурге для повышения эффективности работы пригородного и междугородного пассажирского транспорта	309
41.Берлог А.И., Рейцен Е.А. Исследование пересадочного	318

движения на линиях метрополитена	
42.Седюкевич В.Н., Семченков С.С., Мозалевский Д.В., Скирковский С.В. Повышение материальной заинтересованности работников автобусных парков в снижении убыточности перевозок	321
43.Седюкевич В.Н., Семченков С.С., Мозалевский Д.В., Скирковский С.В. Оценка экономической эффективности предложений по совершенствованию автобусных перевозок (на примере АП №3 г. Слонима)	326
44.Седюкевич В.Н., Семченков С.С., Мозалевский Д.В., Скирковский С.В. Разработка расписаний движения автобусов различной пассажироместимости (на примере г. Слонима)	341
45.Прищепов В.В. Маршрутное такси в системе городского пассажирского транспорта Минска	344
46.Лознер Л.Г. О понятии маршрутного интервала	352
<b>7 Миссия, цели и содержание комплексной схемы организации городского движения (КСОД) – дискуссия №4</b>	360
47.Капский Д.В., Глик Ф.Г., Кузьменко В.Н., Мозалевский Д.В., Полховская А.С., Ермакова Н.С., Артюшевская Н.В. Роль комплексной схемы организации дорожного движения (КСОД) в развитии транспортной системы города	368
48.Рейцен Е.А., Кучеренко Н.Н., Коваль М.И., Плоская М.В. Транспортной политики в городах Украины и КСОД	
49.Глик Ф.Г., Капский Д.В., Важник Ю.П., Астапеня П.В., Кузьменко В.Н., Мозалевский Д.В. Организационно-распорядительные аспекты создания и внедрения КСОД (на примере г. Минска)	373
50.Капский Д.В., Глик Ф.Г., Кузьменко В.Н., Мозалевский Д.В., Полховская А.С., Ермакова Н.С., Артюшевская Н.В. Некоторые мероприятия комплексной схемы организации дорожного движения центральной части г.Минска	378
<b>8.Организация и безопасность городского движения</b>	
51.Капский Д.В., Кот Е.Н., Кабак А.В., Хатковский В.К., Рожанский Д.В., Урбанович А.Г., Карасевич С.Н. Применение технических средств организации дорожного движения на железнодорожных переездах Республики Беларусь	387
52.Ваксман С.А., Цариков А.А. Системные заторовые	393
	399

ситуации на улично-дорожной сети крупного города: сравнение 2005 и 2013 годов	
53.Рейцен Е.А., Толоч А.В. Условия введения светофорного регулирования на пешеходных переходах, расположенных на перегонах улиц	404 410
54.Обухова Н.А., Цариков А.А. Временная неравномерность загрузки магистральных улиц транспортными потоками	
55.Осетрин Н.Н., Беспалов Д.А. Подходы к оценке и обоснованию планировочных решений городских магистралей в разных уровнях	417
56.Гук В.И., Стащенко М.С. Экспресс-метод определения необходимой ширины улиц и дорог города	427 431

### **Часть III. ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

#### **9.Трибуна молодых**

57.Смирнов И.С., Степанов П.С. Пространственная структура пассажиропотоков Вашингтонского метрополитена	432 467
58.Чудинов А.М. Правда ли, что «подвижность молодых» на автомобиле стала меньше?	
59.От научного редактора	

#### **10.История ГОТ**

60.Тархов С.А. Городской транспорт Российской империи в годы Первой Мировой войны	473
--	-----

#### **11. Памятные даты 2014 года**

61.Памятные даты 2014	
-----------------------	--

#### **12. Наши авторы**

#### **13. Информационные материалы**

62.Информационное письмо №1 XXI Международной (24-ой екатеринбургской) научно-практической конференции 2015 года	
--	--