

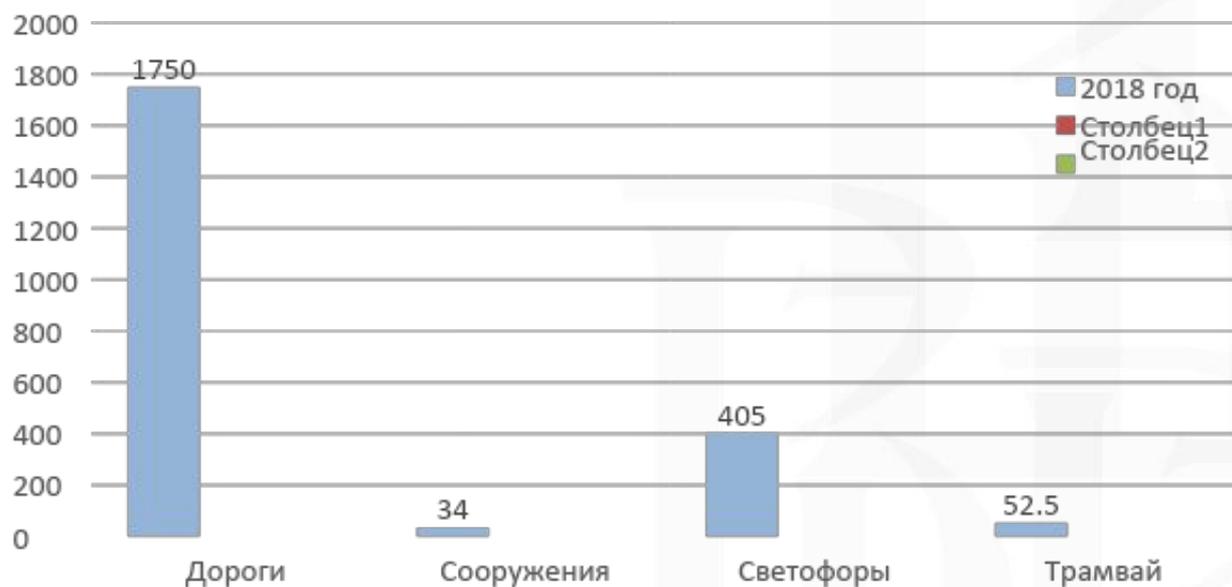


НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Разработка документов транспортного планирования для территории муниципального образования город Краснодар

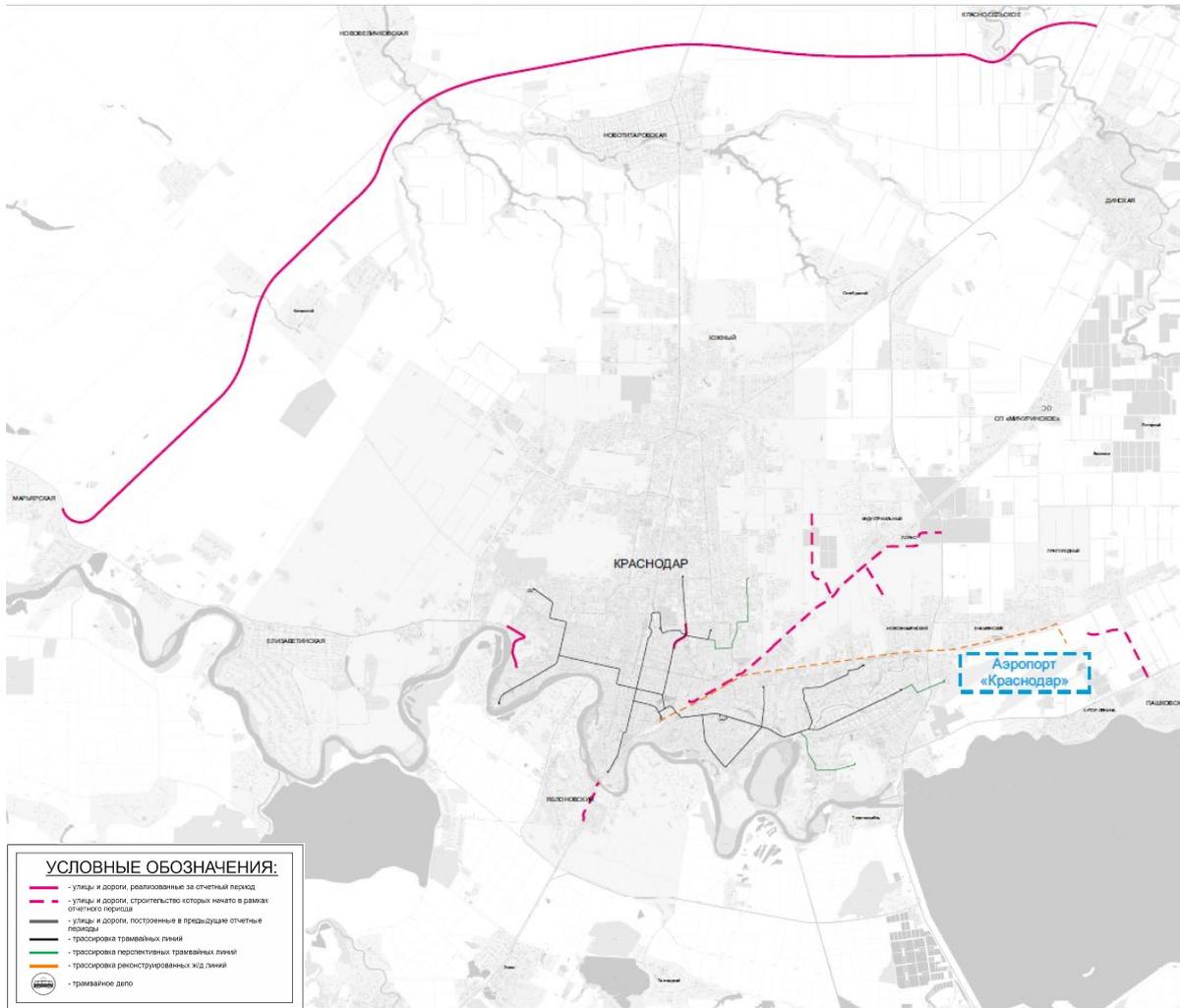
БАЗОВЫЙ ПЕРИОД ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ (2018 год)

| ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ | ВЕЛИЧИНА |
|--|----------|
| Протяженность автомобильных дорог, км. | 1 750,0 |
| Число транспортных сооружений, ед. | 34 |
| Количество светофорных объектов, ед. | 405 |
| Протяженность трамвайных линий, км. | 52,5 |
| Выделенный бюджет в 2018 году в рамках реализации программы БКД, млн. руб. | 2 000 |





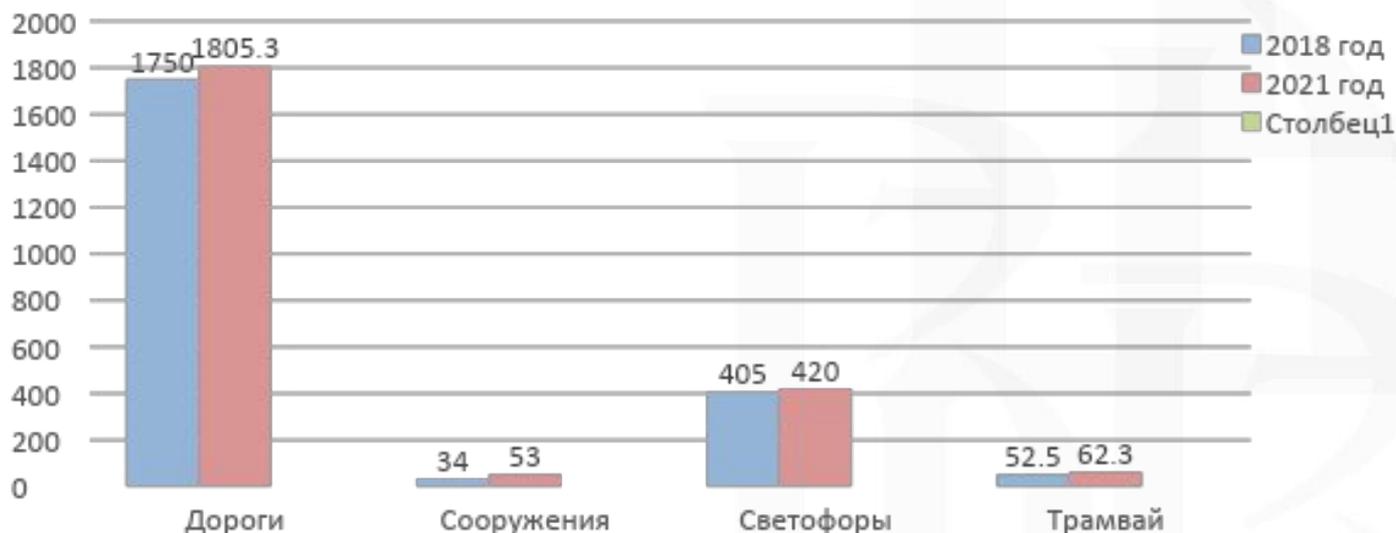
МЕРОПРИЯТИЯ КРАТКОСРОЧНОГО ПЕРИОДА (2019 – 2021 годы)

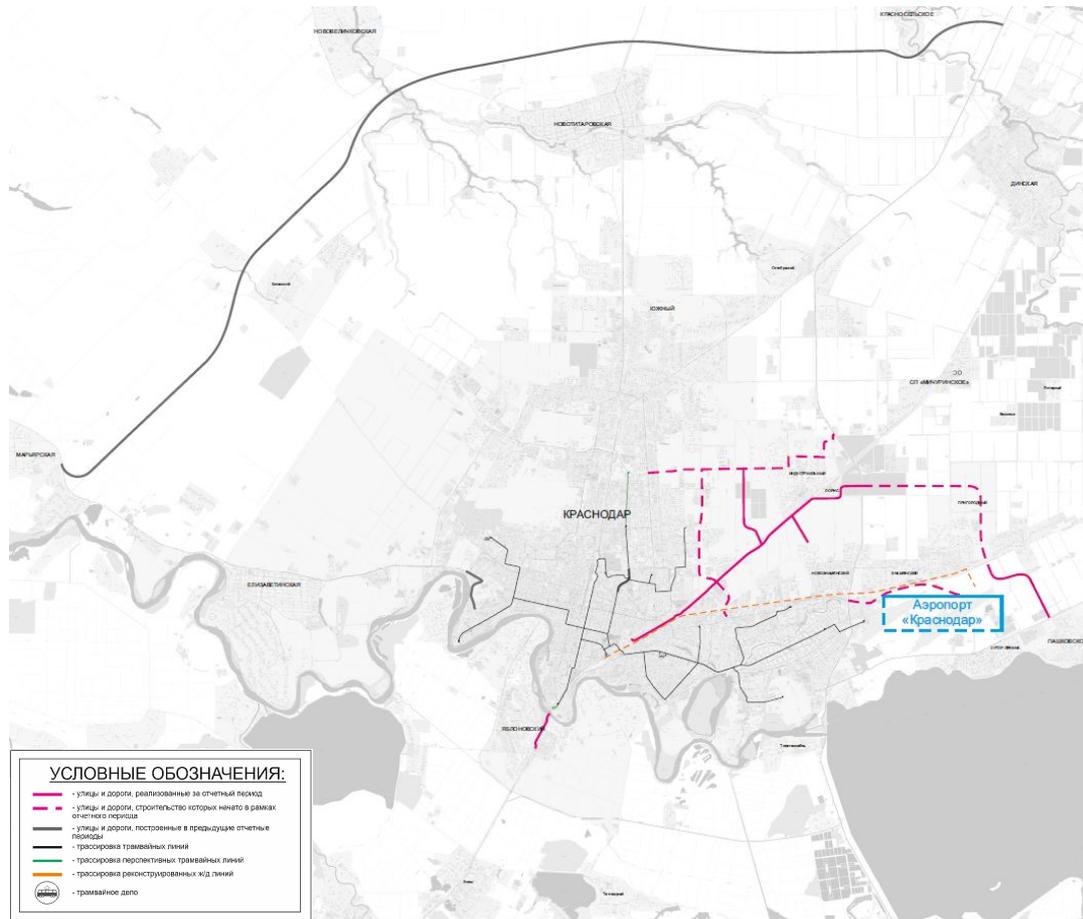


1. Строительство а/д «Дальний западный обход г. Краснодар»,
2. Строительство транспортной развязки на отметке «км. 1342» а/д М-4 «Дон» поворот на а. Тлюстенхабль,
3. Строительство а/д «По оси ул. им. Думенко»,
4. Строительство продолжения ул. Садовая до ул. им. 40-летия Победы,
5. Начало строительства а/д «Восточный подъезд к г. Краснодар», включая примыкания до пос. Индустриальный и пос. Новознаменский,
6. Начало строительства а/д «Южный подъезд к г. Краснодар» через новый Яблоновский мост,
7. Начало строительства подъезда к Международному аэропорту «Краснодар» от а/д Р-251 «г. Краснодар – г. Кропоткин»,
8. Начало строительства нового аэровокзального комплекса Международного аэропорта «Краснодар», включая начало строительства лётной инфраструктуры, пассажирской и грузовой ж/д инфраструктуры, автовокзала и ТПУ,
9. Проектирование и строительство трех трамвайных линий.

ИТОГИ КРАТКОСРОЧНОГО ПЕРИОДА РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ (2019 – 2021 годы)

| ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ | ВЕЛИЧИНА |
|--|-----------------|
| Локальные мероприятия, ед. | 281 |
| Целевые мероприятия, ед. | 7 |
| Протяженность автомобильных дорог, км. | 1 805,3 (+55,3) |
| Число транспортных сооружений, ед. | 53 (+19) |
| Количество светофорных объектов, ед. | 420 (+15) |
| Протяженность трамвайных линий, км. | 62,3 (+9,8) |
| Укрупненная оценка затрат, млн. руб. | 68 941,9 |



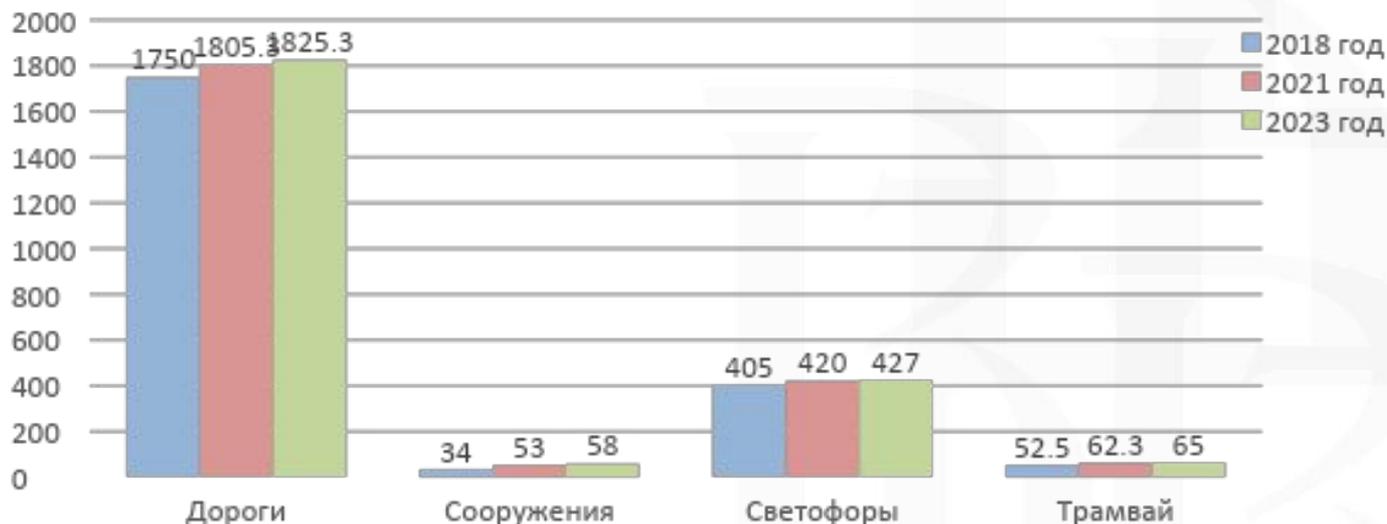


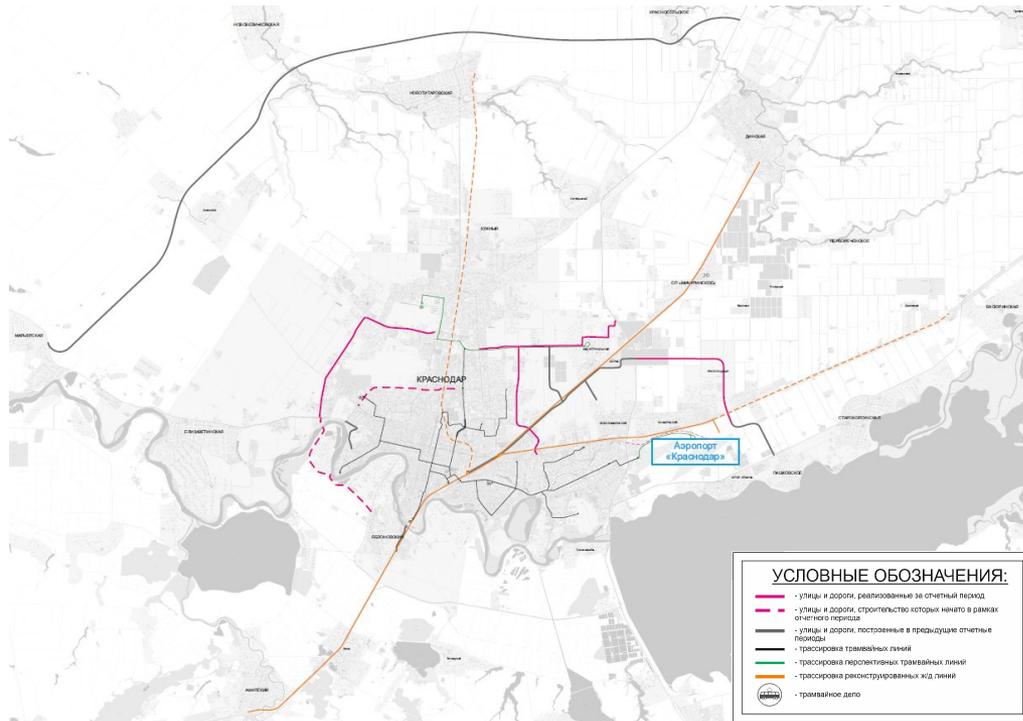
ДОПОЛНИТЕЛЬНО К МЕРОПРИЯТИЯМ КРАТКОСРОЧНОГО ПЕРИОДА:

1. Завершение строительства а/д «Восточный подъезд к г. Краснодар», включая примыкания,
2. Завершение строительства а/д «Южный подъезд к г. Краснодар» через новый Яблоновский мост,
3. Завершение строительства подъезда к Международному аэропорту «Краснодар» от а/д Р-251 «г. Краснодар – г. Кропоткин»,
4. Начало строительства подъезда к Международному аэропорту «Краснодар» от а/д М-4 «Дон»,
5. Начало строительства а/д «По оси ул. им. Лизы Чайкиной»,
6. Начало строительства ул. им. Генерала Трошева Г.Н.,
7. Начало строительства а/д «По оси ул. им. Петра Метальникова»,
8. Начало строительства а/д «По оси ул. Уральская»,
9. Завершение строительства ТПУ «Южный»,
10. Завершение строительства нового аэровокзального комплекса Международного аэропорта «Краснодар», включая завершение строительства лётной инфраструктуры,
11. Продолжение строительства пассажирской и грузовой ж/д инфраструктуры аэропорта, автовокзала и ТПУ,
12. Проектирование и строительство двух трамвайных линий.

ИТОГИ 5-ТИ ЛЕТНЕГО ПЕРИОДА РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ (2019 – 2023 годы)

| ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ | ВЕЛИЧИНА |
|--|----------------------|
| Локальные мероприятия, ед. | +43 |
| Целевые мероприятия, ед. | +9 |
| Протяженность автомобильных дорог, км. | 1 825,3 (+20) |
| Число транспортных сооружений, ед. | 58 (+5) |
| Количество светофорных объектов, ед. | 427 (+7) |
| Протяженность трамвайных линий, км. | 65,0 (+2,7) |
| Укрупненная оценка затрат, млн. руб. | 96 310,7 (+27 368,8) |





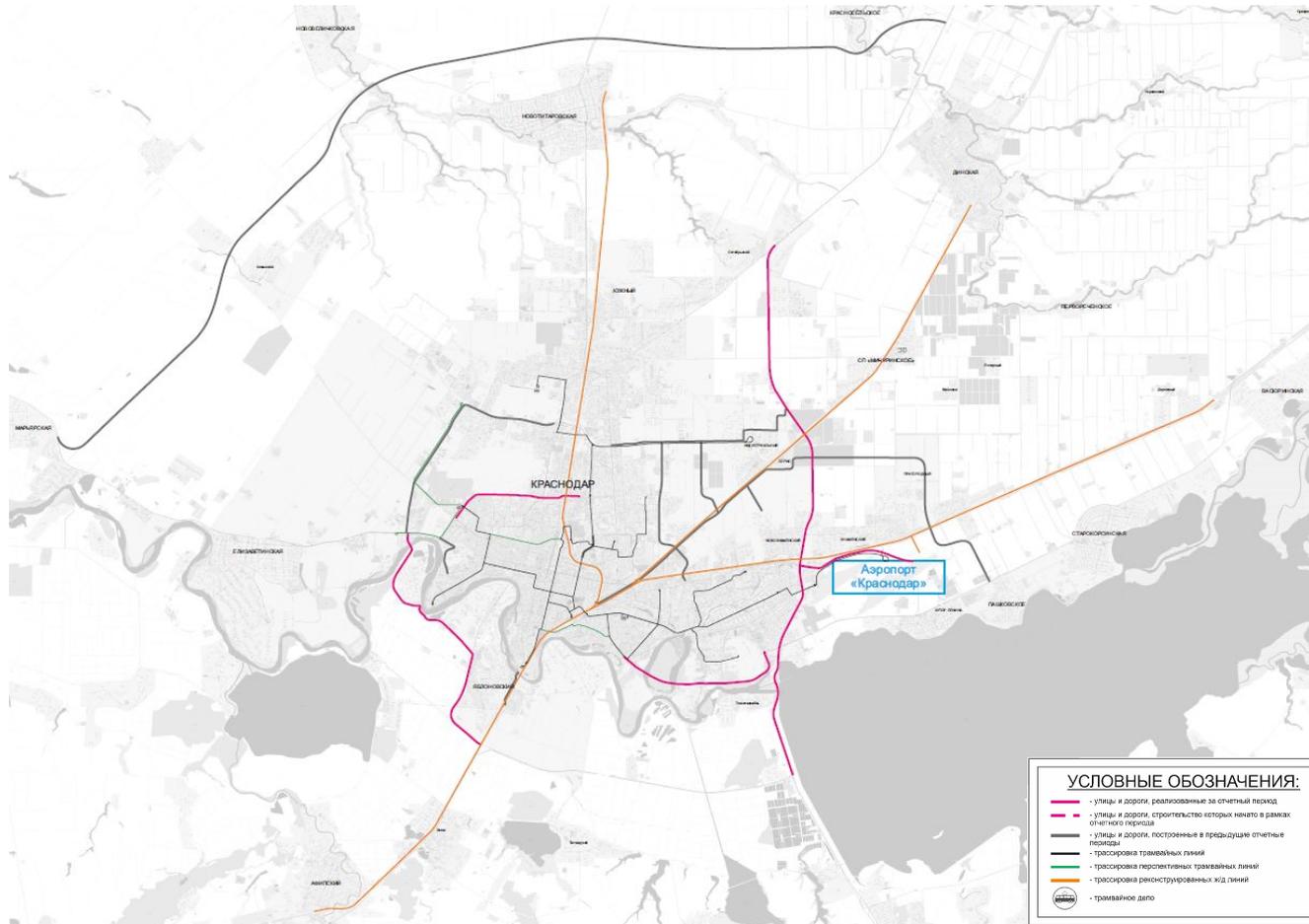
ДОПОЛНИТЕЛЬНО К МЕРОПРИЯТИЯМ 5-ТИ ЛЕТНЕГО ПЕРИОДА РЕАЛИЗАЦИИ ПКРТИ:

1. Завершение строительства подъезда к Международному аэропорту «Краснодар» от а/д М-4 «Дон»,
2. Завершение строительства а/д «По оси ул. им. Лизы Чайкиной»,
3. Завершение строительства ул. им. Генерала Трошева Г.Н.,
4. Завершение строительства а/д «По оси ул. им. Петра Метальникова»,
5. Продолжение строительства а/д «По оси ул. Уральская»,
6. Начало строительства нового участка а/д «Южный обход г. Краснодар»,
7. Начало строительства а/д «По оси ул. Круговая»,
8. Реконструкция а/д «Западный подъезд к г. Краснодар»,
9. Завершение строительства автовокзала, ТПУ, пассажирской и грузовой ж/д инфраструктуры аэропорта,
10. Строительство нового трамвайного депо,
11. Проектирование и строительство трех трамвайных линий.
12. Реконструкция ж/д линии «Краснодар-I – Афипская»,
13. Завершение строительства вторых ж/д путей по направлению «Краснодар-I – Динская»,
14. Начало строительства вторых ж/д путей по направлениям «Аэропорт-Васюринская», «Краснодар-I – Титаровка».

ИТОГИ 10-ТИ ЛЕТНЕГО ПЕРИОДА РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ (2019 – 2028 годы)

| ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ | ВЕЛИЧИНА |
|---|-----------------------|
| Локальные мероприятия, ед. | +57 |
| Целевые мероприятия, ед. | +15 |
| Протяженность автомобильных дорог, км. | 1 850,9 (+25,6) |
| Число транспортных сооружений, ед. | 66 (+8) |
| Количество светофорных объектов, ед. | 435 (+8) |
| Протяженность трамвайных линий, км. | 83,5 (+18,5) |
| Протяженность построенных ж/д путей, км | 31,5 |
| Укрупненная оценка затрат, млн. руб. | 136 797,3 (+40 486,6) |





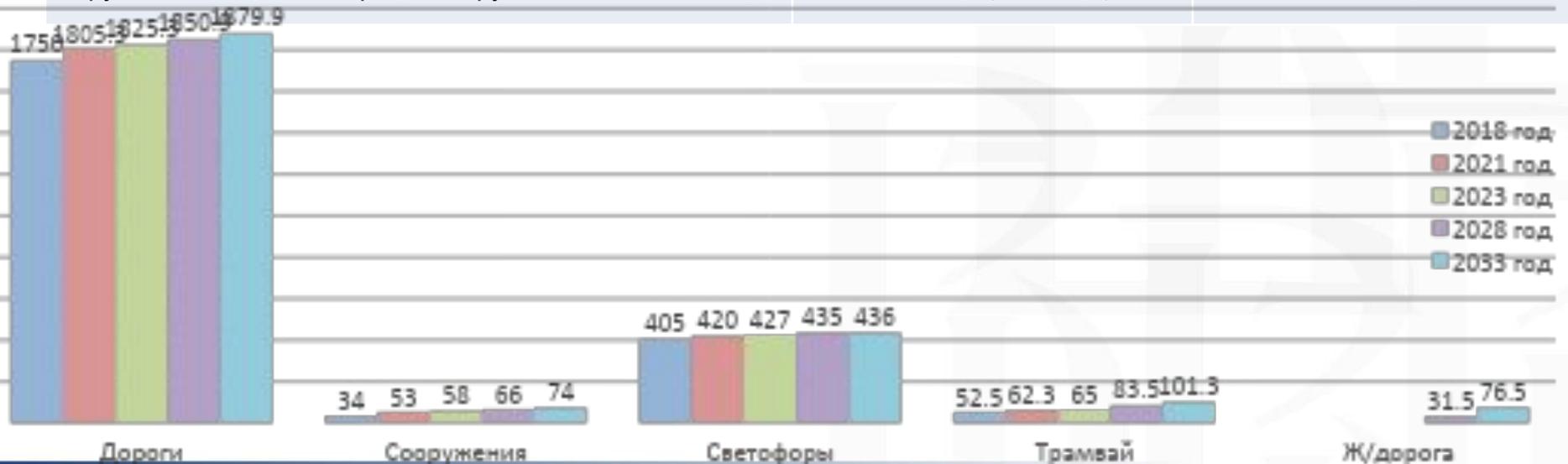
ДОПОЛНИТЕЛЬНО К МЕРОПРИЯТИЯМ 10-ТИ ЛЕТНЕГО ПЕРИОДА РЕАЛИЗАЦИИ ПКРТИ:

1. Завершение строительства а/д «По оси ул. Уральская»,
2. Строительство транспортного сооружения на пересечении ул. им. Дзержинского – ул. 3-я Трудовая,
3. Завершение строительства нового участка а/д «Южный обход г. Краснодар»,
4. Завершение строительства а/д «По оси ул. Круговая»,
5. Строительство а/д «Южный скоростной периметр»,
6. Начало проектирования а/д «По оси ул. им. Фадеева»,
7. Реконструкция а/д М-4 «Дон»,
8. Реконструкция участка а/д «Южный обход г. Краснодар»,
9. Проектирование и строительство четырех трамвайных линий,
10. Завершение строительства вторых ж/д путей по направлениям «Аэропорт-Васюринская», «Краснодар-I – Титаровка».

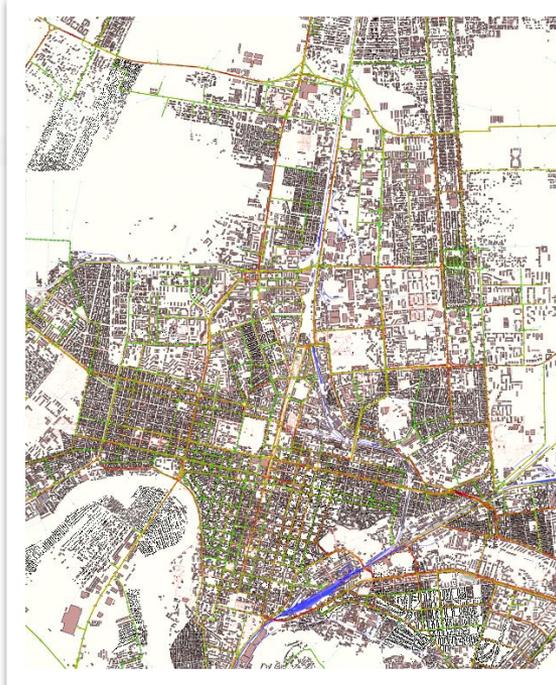
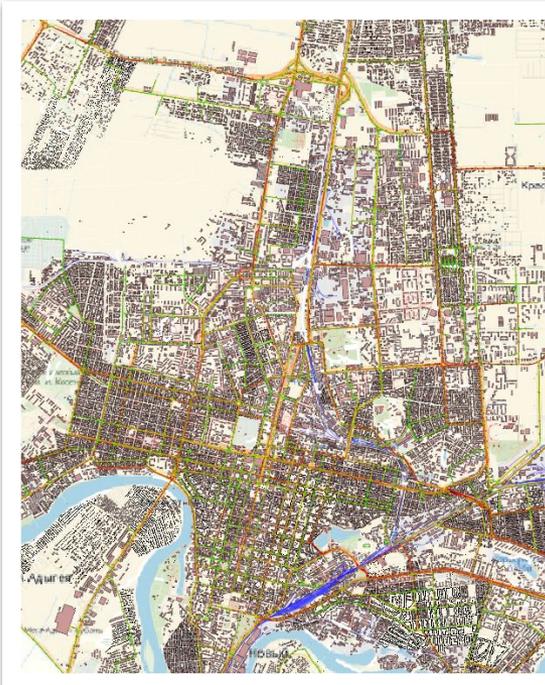
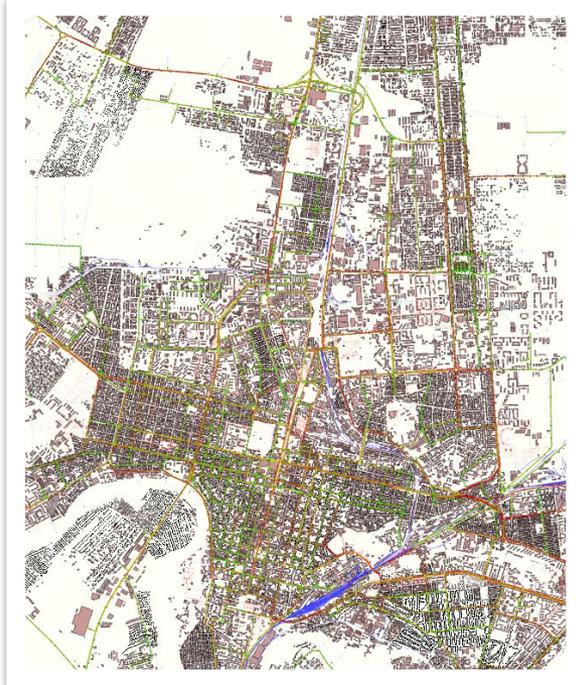


ИТОГИ 15-ТИ ЛЕТНЕГО ПЕРИОДА (2019 – 2033 годы)

| ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ | ВЕЛИЧИНА ЗА 5 ЛЕТ | ВЕЛИЧИНА ЗА 15 ЛЕТ |
|---|-----------------------|--------------------|
| Локальные мероприятия, ед. | +32 | 413 |
| Целевые мероприятия, ед. | +10 | 41 |
| Протяженность автомобильных дорог, км. | 1 879,9 (+29) | 1 879,9 (+ 129,9) |
| Число транспортных сооружений, ед. | 74 (+8) | 74 (+40) |
| Количество светофорных объектов, ед. | 436 (+1) | 436 (+31) |
| Протяженность трамвайных линий, км. | 101,3 (+17,8) | 101,3 (+48,8) |
| Протяженность построенных ж/д путей, км | 76,5 (+45) | 76,5 |
| Узрупненная оценка затрат, млн. руб. | 165 452,7 (+28 655,4) | 165 452,7 |



ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕРОПРИЯТИЙ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ПЕРИОДОВ ПО СЕТЕВЫМ ПАРАМЕТРАМ ТРАНСПОРТНОГО ПОТОКА



| № п/п | Расчетный сетевой параметр | единица измерения | БАЗОВЫЙ 2018 год | мероприятия 2019 - 2021 годы | 2021 к базовому (%) | мероприятия 2019 - 2023 годы | 2023 к базовому (%) | мероприятия 2019 - 2033 годы | 2033 к базовому |
|-------|---------------------------------|-------------------|------------------|------------------------------|---------------------|------------------------------|---------------------|------------------------------|-----------------|
| 1 | Средняя загруженность всей сети | в процентах | 20,35 | 19,91 | -2,16 | 18,58 | -8,74 | 17,57 | -13,69 |
| 2 | Общая протяженность поездов | в км | 990269 | 987784 | -0,25 | 973160 | -1,73 | 970061 | -2,04 |
| 3 | Средняя скорость всех поездов | км/час | 22,44 | 22,54 | 0,48 | 30,26 | 34,86 | 37,19 | 65,74 |



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Спасибо за внимание!

101000, Россия, Москва, Мясницкая ул., д. 20

Тел.: (495) 621-7983, факс: (495) 628-7931

www.hse.ru