## АНО «Дирекция по развитию транспортной системы Санкт-Петербурга и Ленинградской области»

#### ПРОГРАММА

# развития транспортной системы Санкт-Петербурга и Ленинградской области на период до 2020 года

Том 7. Подпрограмма «Метрополитен и другие виды внеуличного скоростного пассажирского транспорта»

#### **УТВЕРЖДЕНА**

Координационным советом по развитию транспортной системы г. Санкт-Петербурга и Ленинградской области 27 ноября 2015 г.

Санкт-Петербург

## Содержание

| Паспорт подпрограммы «Метрополитен и другие виды внеуличного       |    |
|--|----|
| скоростного пассажирского транспорта» (целевой вариант)            | 3  |
| 1. Характеристика проблемы, на решение которой направлена          |    |
| подпрограмма   | 5  |
| 2. Основные цели и задачи подпрограммы, сроки и этапы ее           |    |
| реализации, целевые индикаторы и показатели                        | 9  |
| 3. Перечень мероприятий подпрограммы                               | 10 |
| 3.1. Мероприятия, включенные в консервативный вариант подпрограммы | 10 |
| 3.2. Мероприятия, включенные в целевой вариант подпрограммы        | 11 |
| 4. Ресурсное обеспечение мероприятий подпрограммы                  | 13 |
| 5. Ожидаемые результаты реализации целевого варианта               |    |
| подпрограммы   | 13 |
| Приложения   | 15 |
| Приложение 1. Сведения о показателях (индикаторах) подпрограммы    |    |
| «Метрополитен и другие виды внеуличного скоростного пассажирского  |    |
| транспорта»  | 17 |
| Приложение 2. Расходы на реализацию подпрограммы «Метрополитен и   |    |
| другие виды внеуличного скоростного пассажирского транспорта»      | 18 |

### Паспорт подпрограммы «Метрополитен и другие виды внеуличного скоростного пассажирского транспорта» (целевой вариант)

| Полное             |  |
|--------------------|--|
| наименование       | Подпрограмма «Метрополитен и другие виды внеуличного               |
| подпрограммы       | скоростного пассажирского транспорта»                              |
|                    |  |
| Цели подпрограммы  | Удовлетворение потребностей населения в скоростных                 |
|                    | пассажирских перевозках с минимальными затратами времени           |
|                    | при обеспечении удобства, надежности и безопасности поездок.       |
| Задачи             | - строительство новых линий и станций скоростного                  |
| подпрограммы       | внеуличного пассажирского транспорта для улучшения                 |
|                    | транспортной доступности периферийных районов                      |
|                    | Санкт-Петербурга и обеспечения скоростной связи с наиболее         |
|                    | активно развивающимися пограничными районами                       |
|                    | Ленинградской области;   |
|                    | - снижение перегрузки существующих линий и станций                 |
|                    | метрополитена;   |
|                    | - увеличение объемов пассажирских перевозок на скоростных          |
|                    | внеуличных видах пассажирского транспорта;                         |
|                    | - приобретение современного подвижного состава                     |
|                    | с улучшенными технико-эксплуатационными характеристиками;          |
|                    | - повышение качества, надежности и безопасности поездок            |
|                    | на скоростных внеуличных видах пассажирского транспорта.           |
| Целевые индикаторы | - ввод в эксплуатацию новых станций метрополитена после            |
| и показатели       | завершения строительства;  |
| подпрограммы       | - протяженность введенных в эксплуатацию новых линий               |
|                    | метрополитена после завершения строительства;                      |
|                    | - общее количество приобретенных вагонов метрополитена;            |
|                    | - рост объема пассажирских перевозок на метрополитене              |
|                    | (в процентах к 2013 г.);   |
|                    | - протяженность введенных в эксплуатацию новых линий               |
|                    | легкорельсового транспорта.  |
| Этапы и сроки      | Подпрограмма реализуется в два этапа.                              |
| реализации         | Сроки реализации подпрограммы – 2015–2020 гг.                      |
| подпрограммы       | Этап 1 – 2015-2017 гг.   |
|                    | Этап 2 – 2018-2020 гг.   |
| Объемы и источники | Общий объем финансирования целевого варианта                       |
| финансирования     | подпрограммы за период 2015-2020 гг. составляет в ценах            |
| мероприятий        | соответствующих лет 353 365,3 млн. руб., в том числе за счет:      |
| подпрограммы       | - федерального бюджета – <b>85 758,0</b> млн. руб. (24,3%);        |
|                    | - бюджета Санкт-Петербурга – <b>173 693,2</b> млн. руб. (49,2%);   |
|                    | - бюджета Ленинградской области – <b>130,0</b> млн. руб. (0,04 %); |
|                    | - внебюджетных источников финансирования – 93 784,1 млн.           |
|                    | руб. (26,5%).  |
|                    | Объем финансирования консервативного варианта                      |
|                    | подпрограммы за период 2015-2020 гг. составляет в ценах            |
|                    | соответствующих лет 200 741,4 млн. руб., в том числе за счет:      |
|                    | - федерального бюджета – <b>12 099,6</b> млн. руб. (6,0%);         |
|                    | - бюджета Санкт-Петербурга – <b>156 785,6</b> млн. руб. (78,1%);   |
|                    | - внебюджетных источников финансирования – 31 856,2 млн.           |

|                     | 7 (15 00()   |
|---------------------|--|
|                     | руб. (15,9%).  |
|                     | Дополнительная потребность в финансировании целевого             |
|                     | варианта подпрограммы по сравнению с консервативным              |
|                     | вариантом составляет в ценах соответствующих лет 152 623,9       |
|                     | млн. руб., в том числе за счет:                                  |
|                     | - федерального бюджета – <b>73 658,4</b> млн. руб. (48,3%);      |
|                     | - бюджета Санкт-Петербурга – <b>16 907,6</b> млн. руб. (11,1%);  |
|                     | - бюджета Ленинградской области – <b>130,0</b> млн. руб. (0,1%); |
|                     | - внебюджетных источников финансирования – 61 927,9 млн.         |
|                     | руб. (40,5%).  |
| Ожидаемые           | В результате реализации комплекса мероприятий,                   |
| результаты          | предусмотренных в подпрограмме по целевому варианту,             |
| реализации          | к концу 2020 года прогнозируется:                                |
| подпрограммы        | - ввод в эксплуатацию 16 новых станций метрополитена;            |
|                     | - ввод в эксплуатацию новых линий метрополитена общей            |
|                     | протяженностью 31,8 км;  |
|                     | - закупка 660 вагонов метрополитена;                             |
|                     | - рост пассажирских перевозок на метрополитене в 2020 году       |
|                     | по отношению к 2013 году на 18%;                                 |
|                     | - ввод в эксплуатацию 4 новых линий легкорельсового              |
|                     | транспорта общей протяженностью 55 км.                           |
| Мероприятия         | Мероприятия подпрограммы и их финансовое обеспечение             |
| подпрограммы и их   | представлены в Приложении 2.                                     |
| финансовое          |  |
| обеспечение на      |  |
| период до 2020 года |  |

## 1. Характеристика проблемы, на решение которой направлена подпрограмма

Санкт-Петербург - второй по величине город России, являющийся одним из крупнейших городов мира. Современный Санкт-Петербург с административно подчиненными территориями занимает площадь 1,439 тыс. кв. км. Численность постоянного населения Санкт-Петербурга на 01.01.2014 г. составила около 5,1 млн чел., плотность населения - 3,6 тыс. чел. на 1 кв. км.

В Санкт-Петербурге наблюдаются высокие темпы жилищного строительства. Ежегодные объемы ввода жилья за 2009-2013 годы в среднем составили более 2,6 млн кв. м. Увеличение селитебной территории привело к значительному росту дальности поездок как с трудовыми, так и с культурно-бытовыми целями, прежде всего в центральные районы Санкт-Петербурга, где сконцентрировано наибольшее количество мест приложения труда, расположены учебные заведения и административные учреждения.

Особенности планировочной структуры Санкт-Петербурга в значительной степени определяют пространственное распределение потребности в обеспечении транспортного передвижения населения. К важнейшим из них относятся следующие:

- наличие значительных диспропорций в размещении мест приложения труда и расселении населения, усилившихся за годы массового жилищного строительства (в настоящее время в центре Санкт-Петербурга сосредоточено около 40% мест приложения труда, в то время как более 80% экономически активного населения проживает за его пределами, что вызывает мощные центростремительные пассажирские и транспортные потоки ежедневно центр города привлекает с трудовыми, деловыми и культурно-бытовыми целями более 2 млн чел.);
- расчлененность Санкт-Петербурга дельтой р.Невы, реками и каналами, глубокими железнодорожными вводами, что затрудняет оптимальную организацию движения транспортных и пассажирских потоков и увеличивает роль скоростных внеуличных видов транспорта в обеспечении внутригородских пассажирских перевозок.

Интенсивно развиваются районы Ленинградской области, граничащие с Санкт-Петербургом, что вызывает увеличение объема поездок на пассажирском транспорте. Ежедневный отток на работу из Ленинградской области в Санкт-Петербург составляет около 200 тыс. человек. В районах, граничащих с Санкт-Петербургом, проживает 46% от общей численности населения Ленинградской области и идет интенсивное жилищное строительство. Согласно данным областного по строительству, за 2013 год в Ленинградской области введено 1292,661 тыс. кв.м. жилья, лидерами по вводу жилых домов стали Всеволожский, Гатчинский и Выборгский районы. С учетом роста объемов строительства в пригородных районах, прогнозируется значительно увеличение спроса на пользование пассажирским транспортом.

В настоящее время перевозки пассажиров в Санкт-Петербурге выполняются следующими видами городского пассажирского транспорта общего пользования: метрополитеном, автобусами («социальные» и «коммерческие» маршруты), городским электротранспортом (трамвай, троллейбус), железнодорожным транспортом пригородного сообщения, легковыми такси и аквабусами.

Так, организациями городского пассажирского транспорта Санкт-Петербурга ежегодно перевозится около 2 млрд пассажиров (в среднем более 5 млн поездок в день).

В структуре пассажирских перевозок доминирует метрополитен -40,6%. Удельный вес перевозок пассажиров на «социальных» автобусных маршрутах во внутригородском сообщении составляет 23%, трамваями -10,7%, троллейбусами -6,4%. Оставшиеся 19,3% перевозок приходится на «коммерческие» автобусные маршруты.

Ведущую роль метрополитена в системе пассажирских перевозок определяют высокая скорость сообщения (32–40 км/час<sup>1</sup>) и низкие интервалы движения (от 1,5-2 мин. до 4-5 мин. в зависимости от линии и перегона).

Главной задачей метрополитена в Санкт-Петербурге является обеспечение магистральных внутригородских перевозок населения по направлениям, связывающим периферийные районы города с его центром и между собой и характеризующимся наиболее устойчивыми мощными пассажиропотоками. Провозная возможность метрополитена в настоящее время составляет около 45 тыс. пассажиров в час в одном направлении. При этом зона пешеходной доступности станций метрополитена покрывает только чуть более 30% территории плотной застройки Санкт-Петербурга.

Работу метрополитена обеспечивают шесть (включая ремонтное депо ТЧ-2 «Дачное») электродепо, причем только две линии (Линия 1 (Кировско-Выборгская) и Линия 2 (Московско-Петроградская)) имеют электродепо около каждой из конечных станций. Имеющегося количества электродепо недостаточно.

Динамика эксплуатационной длины линий Санкт-Петербургского метрополитена и количества станций приведена в табл. 1.1.

Таблица 1.1. Эксплуатационная длина линий Санкт-Петербургского метрополитена и количество станций

| Наименование                                  | Год   |       |       |       |       |       |       |  |  |  |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|--|--|
| показателей                                   | 2007  | 2008  | 2009  | 2010  | 2011  | 2012  | 2013  |  |  |  |
| Эксплуатационная длина линий, км: в том числе | 105,6 | 110,3 | 110,3 | 110,3 | 110,3 | 113,6 | 113,6 |  |  |  |
| Линия 1                                       | 29,6  | 29,6  | 29,6  | 29,6  | 29,65 | 29,65 | 29,65 |  |  |  |
| Линия 2                                       | 30,1  | 30,1  | 30,1  | 30,1  | 30,1  | 30,1  | 30,1  |  |  |  |
| Линия 3                                       | 22,6  | 22,6  | 22,6  | 22,6  | 22,6  | 22,6  | 22,6  |  |  |  |
| Линия 4                                       | 23,3  | 28,0  | 11,2  | 11,2  | 11,21 | 11,21 | 11,21 |  |  |  |
| Линия 5                                       | -     | -     | 16,8  | 16,8  | 16,8  | 20,1  | 20,1  |  |  |  |
| Количество станций, ед.                       | 60    | 63    | 63    | 64    | 64    | 67    | 67    |  |  |  |

На сегодняшний день основные технические характеристики метрополитена определяются следующими параметрами:

• количество линий − 5;

 $^{1}$  Скорость сообщения на автобусе и троллейбусе при отсутствии выделенной полосы составляет не более 15–18 км/ч, снижаясь в часы пик до 8–10 км/ч

6

- количество станций 67;
- количество вестибюлей 73;
- количество площадок депо -5;
- эксплуатационная длина линий в двухпутном исчислении 113,6 км;
- максимальный размер движения 34 пары поездов в час;
- минимальный интервал движения 87 сек.;
- количество станций с эскалаторами 60;
- количество станций без эскалаторов 7;
- конструктивная скорость подвижного состава 90 км/ч;
- максимальная эксплуатационная скорость 40 км/ч;
- средняя длина перегона 1775 м, самый длинный перегон 3,6 км между станциями «Обухово» и «Рыбацкое», самый короткий перегон 848 м между станциями «Владимирская» и «Площадь Восстания»;
  - наибольшая глубина заложения 110 м.

За период с 2008 по 2013 гг. было введено в эксплуатацию 7 новых станций метрополитена. При этом все мероприятия по вводу в эксплуатацию новых станций метрополитена относились к формированию пятой Фрунзенско-Приморской линии.

Средняя дальность поездки на метрополитене составляет 10,8 км. По данным ГУП «Петербургский метрополитен» наиболее напряженными месяцами в году являются март, октябрь, ноябрь и декабрь, когда перевозится более 70 млн. чел. в месяц, в январе, июле и августе поток минимальный — около 58 млн. чел.

В настоящее время многие станции и перегоны метрополитена работают в режиме перегрузки. Так, перегруженными (по данным ГУП «Петербургский метрополитен») являются 16 станций и узлов метрополитена, а именно: «Проспект Ветеранов», «Автово», «Нарвская», «Площадь Восстания» - «Маяковская», «Чернышевская», «Купчино», «Московская», «Московские ворота», «Петроградская», «Пионерская», «Проспект Просвещения», «Василеостровская», «Улица Дыбенко», «Проспект Большевиков», «Ладожская», «Комендантский проспект». 24 перегона (37 км в двухпутном исчислении) работают на пределе своих пропускных возможностей, к ним относятся подавляющее число перегонов Московско-Петроградской линии (от Станции метро «Московская» до станции метро «Удельная»), перегоны Кировско-Выборгской линии (от станции метро «Автово» до станции метро «Чернышевская»), а также перегоны Правобережной линии (от станции метро «Достоевская» до станции метро «Ладожская»).

Перегрузка станций и перегонов метрополитена приводит к значительной транспортной усталости населения, оттоку пассажиров на наземные виды транспорта, снижению производительности труда и росту непроизводительных затрат времени горожан. Это свидетельствует о необходимости развития сети метрополитена и других скоростных внеуличных видов транспорта.

В Санкт-Петербурге остро стоят вопросы своевременной замены изношенных и выработавших нормативные сроки вагонов метрополитена и объектов инфраструктуры. Динамика численности инвентарного парка вагонов Санкт-Петербургского метрополитена приведена в табл. 1.2.

При общем парке пассажирских вагонов метрополитена, составляющем 1684 единиц, 49% достигли нормативного срока службы.

Таблица 1.2. Характеристика инвентарного парка вагонов Санкт-Петербургского метрополитена

| Наименование                                   | Год  |      |      |      |      |      |      |  |  |
|--|------|------|------|------|------|------|------|--|--|
| показателя                                     | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 |  |  |
| Парк подвижного состава метрополитена, вагонов | 1498 | 1524 | 1525 | 1539 | 1587 | 1651 | 1708 |  |  |

Примечание: данные по инвентарному парку берутся на конец года

В метрополитене эксплуатируется 255 эскалаторов 16 типов. 39 эскалаторов 1-ой и 2-ой линий находятся в эксплуатации более 50 лет, отработали нормативный срок службы и имеют значительный износ.

На 01.01.2014 г. техническое состояние сооружений вентиляционных шахт метрополитена обеспечивает заданные объемы перевозок и параметры микроклимата. Вместе с тем, по ряду объектов требуется проведение комплексной реконструкции.

В метрополитене эксплуатируется 260 вентиляторов главного проветривания. Из общего числа вентиляционных агрегатов существенная часть выработала свой ресурс и требует замены.

До настоящего времени существенная доля устройств диспетчерского управления и устройств управления движением поездов реализована на базе технических решений предыдущих поколений. Для обеспечения планируемых объемов транспортной работы требуется техническое перевооружение метрополитена с внедрением современных решений на базе микропроцессорной техники.

Реализация первоочередных мероприятий по развитию метрополитена не приведет к существенному росту объемов перевозок пассажиров на данном виде транспорта, так как новые станции метрополитена, планируемые к вводу, будут обслуживать в основном те районы города, жители которых уже пользуются метрополитеном, но вынуждены добираться до станций метрополитена с использованием наземного городского пассажирского транспорта. В свою очередь, развитие сети метрополитена будет способствовать росту привлекательности данного вида транспорта и создавать предпосылки для отказа от пользования личными автомобилями.

В Санкт-Петербургской агломерации существенное снижение затрат времени на передвижения населения возможно обеспечить только за счет развития скоростных видов внеуличного пассажирского транспорта, обладающих высокой провозной способностью и полностью или в значительной степени изолированных от движения автомобильных транспортных потоков. Сегодня около 70% территории города находится вне зоны пешеходной доступности населения до станций метрополитена. Петербургский метрополитен имеет радиальную структуру, здесь отсутствуют кольцевые линии, что предопределяет высокую нагрузку на станции пересадок и значительную загрузку наземных видов транспорта на широтных магистралях.

В сложившихся условиях отставания в развитии метрополитена от роста спроса населения на скоростные перевозки, исчерпания пропускной способности основных магистралей города и нехватки провозных возможностей наземных видов пассажирского транспорта для улучшения транспортного обслуживания населения необходимо развивать современные внеуличные виды транспорта.

В Санкт-Петербурге для обеспечения перевозок населения по магистральным направлениям, не обслуживаемым метрополитеном, целесообразно строительство и ввод

в эксплуатацию линий легкорельсового транспорта (ЛРТ), который позволит при существенном сокращении затрат времени горожан на транспортные передвижения обеспечить необходимые провозные возможности, качество и безопасность поездки, и при движении по изолированным трассам в надземном пространстве значительно сэкономить дорогостоящие городские территории.

ЛРТ относится к скоростным внеуличным видам пассажирского транспорта, который характеризуется высокими скоростями движения, широким диапазоном провозных способностей, низкой нагрузкой на окружающую среду. Удельная стоимость строительства и эксплуатации линий ЛРТ существенно ниже, чем у метрополитена. Преимуществом ЛРТ также является возможность его поэтапного развития и интеграции с уже существующими трамвайными линиями, системой метрополитена и пригородногородских железных дорог.

Развитие системы ЛРТ сдерживают устаревшие и не обновлявшиеся много десятилетий нормы их проектирования, не учитывающие характеристик современного подвижного состава. Кроме того, созданию современных интегрированных систем ЛРТ препятствует отсутствие отечественного подвижного состава.

Учитывая преимущества ЛРТ, приоритетной для Санкт-Петербурга является задача разработки и внедрения систем легкого рельсового транспорта по направлениям концентрации мощных пассажиропотоков, не обслуженных метрополитеном.

## 2. Основные цели и задачи подпрограммы, сроки и этапы ее реализации, целевые индикаторы и показатели

Целью подпрограммы «Метрополитен и другие виды внеуличного скоростного пассажирского транспорта» является удовлетворение потребностей населения в скоростных пассажирских перевозках с минимальными затратами времени при обеспечении удобства, надежности и безопасности поездок.

К основным задачам подпрограммы относятся следующие:

- строительство новых линий и станций скоростного внеуличного пассажирского транспорта для улучшения транспортной доступности периферийных районов Санкт-Петербурга и обеспечения скоростной связи с наиболее активно развивающимися пограничными районами Ленинградской области;
  - снижение перегрузки существующих линий и станций метрополитена;
- увеличение объемов пассажирских перевозок на скоростных внеуличных видах пассажирского транспорта;
- приобретение современного подвижного состава с улучшенными техникоэксплуатационными характеристиками;
- повышение качества, надежности и безопасности поездок на скоростных внеуличных видах пассажирского транспорта.

Сроки реализации подпрограммы – 2015-2020 гг.

Подпрограмма реализуется в два этапа:

- этап 1 2015-2017 гг.
- этап 2 2018-2020 гг.

Разработанный комплекс мероприятий по развитию метрополитена и других видов внеуличного скоростного пассажирского транспорта направлен на достижение следующих показателей и индикаторов:

- ввод в эксплуатацию новых станций метрополитена после завершения строительства;
  - ввод в эксплуатацию новых линий метрополитена после завершения строительства;
  - закупка новых вагонов метрополитена;
  - рост объема пассажирских перевозок на метрополитене (в процентах к 2013 г.);
  - ввод в эксплуатацию новых линий легкорельсового транспорта.

Прогнозные значения целевых индикаторов и показателей на период до 2020 года за счет реализации комплекса программных мероприятий представлены в Приложении 1.

#### 3. Перечень мероприятий подпрограммы

Мероприятия подпрограммы разработаны для двух вариантов:

- первый вариант консервативный;
- второй вариант целевой.

Консервативный вариант подпрограммы предусматривает реализацию мероприятий, включенных в следующие утвержденные документы или проекты документов:

- Стратегия социально-экономического развития Санкт-Петербурга до 2030 года, утвержденная постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 13.05.2014 № 355;
- Транспортная стратегия Санкт-Петербурга до 2025 года, утвержденная постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 13.07.2011 № 945;
- Стратегия развития транспортно-логистического комплекса Санкт-Петербурга, утвержденная постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 03.07.2001 № 741;
- Постановление Правительства Санкт-Петербурга от 23 января 2008 года № 44 «О Концепции развития системы пассажирского транспорта в Санкт-Петербурге, в том числе метрополитена и других видов скоростного транспорта, на период до 2020 года»;
- Постановление Правительства Санкт-Петербурга от 28 июня 2011 года № 836 «Об Отраслевой схеме развития метрополитена в Санкт-Петербурге на 2011 2015 годы с перспективой до 2025 года»;
- Постановление Правительства Санкт-Петербурга от 4 апреля 2014 года № 233 «О Программе подготовки Санкт-Петербурга к проведению в 2018 году Чемпионата мира по футболу на 2014-2018 годы»;
- Государственная программа Санкт-Петербурга «Развитие транспортной системы Санкт-Петербурга» на 2015-2020 годы, утвержденная постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 30.06.2014 № 552.

Целевой вариант подпрограммы предусматривает помимо мероприятий, включенных в консервативный вариант, дополнительные мероприятия, необходимые для повышения доступности метрополитена для жителей Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

#### 3.1. Мероприятия, включенные в консервативный вариант подпрограммы

К основным мероприятиям, включенным в консервативный вариант подпрограммы, относятся следующие:

- 1) мероприятия по сооружению и вводу в эксплуатацию новых линий и станций метрополитена;
- 2) мероприятия по продлению существующих линий метрополитена (в рамках предусмотренного развития действующей сети с продлением существующих линий на 1-3 перегона);
- 3) мероприятия по развитию материально-технической базы метрополитена, предусматривающие реконструкцию существующих и сооружение новых электродепо, закупку современного подвижного состава, обеспечение комфортных условий поездки пассажиров, в том числе инвалидов и других маломобильных групп населения, повышение провозной способности, надежности и безопасности работы метрополитена.

В частности, планируются к реализации следующие основные мероприятия:

- строительство второй очереди Фрунзенского радиуса метрополитена от ст. «Международная» до ст. «Южная» с сооружением электродепо «Южное»;
- строительство участка Невско-Василеостровской линии метрополитена от станции «Приморская» до станции «Улица Савушкина», включая станцию «Новокрестовская»;
- строительство Лахтинско-Правобережной линии метрополитена от ст. «Спасская» до ст. «Морской Фасад», в том числе 1-й пусковой комплекс от ст. «Спасская» до ст. «Большой пр.» и др.

Все мероприятия, включенные в консервативный вариант подпрограммы, приведены в Приложении 2. По данным мероприятиям показаны запланированные по годам программного периода объемы и источники их финансирования по графе «учтено».

В случае принятия консервативного варианта подпрограммы реализация перечисленных мероприятий не позволит в полном объеме обеспечить спрос на перевозки пассажиров скоростными внеуличными видами транспорта, приведет к дальнейшей перегрузке станций и перегонов метрополитена, ухудшению его материальной базы и увеличению спроса на наземные виды пассажирского транспорта, а также на поездки на личных автомобилях, что еще в большей степени усугубит проблемную ситуацию, связанную с заторами на улично-дорожной сети города и вылетных магистралях.

Для обеспечения развития скоростных внеуличных видов транспорта необходима реализация дополнительных мероприятий, предусмотренных в целевом варианте подпрограммы.

#### 3.2. Мероприятия, включенные в целевой вариант подпрограммы

Целевой вариант подпрограммы предусматривает реализацию дополнительных мероприятий, не включенных в настоящее время в утвержденные документы транспортного планирования.

Мероприятия по развитию метрополитена по целевому варианту включают:

- разработку проектной документации с учетом внедрения новых технических решений при проектировании линий, станционных комплексов, электродепо с учетом применения современных мировых технологий, позволяющих минимизировать площади участков, более эффективно использовать территории в условиях плотной городской застройки;

- строительство и ввод в эксплуатацию новых линий и станций метрополитена, сооружение современных объектов материально-технической базы;
  - закупку подвижного состава и пр.

В частности, в дополнение к мероприятиям, включенным в консервативный вариант подпрограммы, планируется:

- строительство участка Невско-Василеостровской линии метрополитена от станции «Улица Савушкина» до станции «Зоопарк»;
- строительство Лахтинской правобережной линии метрополитена от станции «Улица Дыбенко» до станции «Юго-Восточная»;
- строительство Фрунзенско-Приморской линии метрополитена от станции «Комендантский проспект» до станции «Шуваловский проспект» и др.

Также планируется значительно увеличить закупки подвижного состава и объемы финансирования мероприятий по модернизации существующей инфраструктуры метрополитена, а именно:

- в дополнение к объемам, предусмотренным консервативным вариантом, приобрести дополнительно 456 вагонов метрополитена нового поколения;
- заменить эскалаторы, выработавшие нормативный срок службы, с увеличением их количества до 4-х;
- внедрить комплексную автоматизированную систему диспетчерского управления в метрополитене;
- реконструировать высоковольтные тяговые сети существующих линий метрополитена;
- оснастить станции существующих линий автоматическими стационарными дверями;
  - провести реконструкцию кабельных линий внешнего снабжения и др.

Помимо развития метрополитена, в Санкт-Петербурге планируется реализация 4 проектов строительства линий ЛРТ в период 2015-2020 гг.:

- от станции метрополитена «Звездная» до аэропорта «Пулково»;
- от станции метрополитена «Озерки» или «Парнас» до г. Сертолово;
- от станции метрополитена «Рыбацкое» до г. Колпино;
- от станции метрополитена «Ладожская» до г. Всеволожск.

Строительство и эксплуатация перечисленных линий ЛРТ планируется на основе использования механизмов государственно-частного партнерства. Учитывая высокую готовность Санкт-Петербурга к реализации проектов создания системы легкорельсового транспорта, предлагается разработать комплекс мер по организации в городе производства подвижного состава ЛРТ с учетом применения современных инновационных решений. Результаты реализации пилотных проектов строительства линий ЛРТ могут быть в дальнейшем тиражированы в других крупных городах Российской Федерации.

Важной составной частью единой скоростной системы рельсового транспорта должны стать транспортно-пересадочные узлы, которые будут размещаться в местах пересечения линий различных видов скоростного внеуличного транспорта, в непосредственной близости к остановкам наземного пассажирского транспорта и перехватывающим парковкам.

Все мероприятия, включенные в целевой вариант подпрограммы, приведены в Приложении 2. По данным мероприятиям показаны запланированные по годам программного периода объемы и источники их финансирования. В графе «дополнительная потребность» представлены дополнительные объемы финансирования, необходимые для реализации мероприятий в соответствии с целевым вариантом.

Реализация целевого варианта подпрограммы позволит достичь целевые индикаторы и показатели, приведенные в Приложении 1.

#### 4. Ресурсное обеспечение мероприятий подпрограммы

Для реализации целевого варианта подпрограммы «Метрополитен и другие виды внеуличного скоростного пассажирского транспорта» за период 2015-2020 гг. потребуется Общий объем финансирования **целевого варианта подпрограммы** за период 2015-2020 гг. составляет в ценах соответствующих лет **353 365,3 млн. руб.**, в том числе за счет:

- федерального бюджета **85 758,0** млн. руб. (24,3%);
- бюджета Санкт-Петербурга **173 693,2** млн. руб. (49,2%);
- бюджета Ленинградской области **130,0** млн. руб. (0,04 %);
- внебюджетных источников финансирования -93~784,1 млн. руб. (26,5%).

Объем финансирования **консервативного варианта подпрограммы** за период 2015-2020 гг. составляет в ценах соответствующих лет **200 741,4 млн. руб.**, в том числе за счет:

- федерального бюджета **12 099,6** млн. руб. (6,0%);
- бюджета Санкт-Петербурга **156 785,6** млн. руб. (78,1%);
- внебюджетных источников финансирования -31~856,2 млн. руб. (15,9%).

**Дополнительная потребность** в финансировании целевого варианта подпрограммы по сравнению с консервативным вариантом составляет в ценах соответствующих лет **152 623,9 млн. руб.**, в том числе за счет:

- федерального бюджета **73 658,4** млн. руб. (48,3%);
- бюджета Санкт-Петербурга **16 907,6** млн. руб. (11,1%);
- бюджета Ленинградской области **130,0** млн. руб. (0,1%);
- внебюджетных источников финансирования **61 927,9** млн. руб. (40,5%).

#### 5. Ожидаемые результаты реализации целевого варианта подпрограммы

В результате реализации комплекса мероприятий, предусмотренных в целевом варианте, за весь период реализации подпрограммы прогнозируется:

- ввод в эксплуатацию 16 новых станций метрополитена;
- ввод в эксплуатацию новых линий метрополитена общей протяженностью 31,8 км;
- закупка 660 вагонов метрополитена;
- рост пассажирских перевозок на метрополитене в 2020 году по отношению к 2013 году на 18%;
- ввод в эксплуатацию 4 новых линий легкорельсового транспорта общей протяженностью 55 км.

Комплексный подход к взаимоувязанному развитию метрополитена, линий легкорельсового транспорта, наземного пассажирского транспорта и транспортно-пересадочных узлов приведет к улучшению показателей обслуживания всей системой городского пассажирского транспорта Санкт-Петербургской агломерации:

- к снижению средних затрат времени населения на поездки;
- к повышению комфортности передвижения и качества транспортного обслуживания пассажиров;
  - к улучшению транспортной доступности периферийных районов;
- к повышению безопасности и надежности системы городского пассажирского транспорта.

Приложения

Приложение 1 «Метрополитен и другие виды внеуличного скоростного пассажирского транспорта» (консервативный вариант)

|       |   |                      | Значение целевого показателя |                      |                      |  |  |  |
|-------|---|----------------------|------------------------------|----------------------|----------------------|--|--|--|
| № п/п | Наименование целевого показателя  | Единица<br>измерения | 2013 г.<br>(отчет)           | 2017 г.<br>(прогноз) | 2020 г.<br>(прогноз) |  |  |  |
| 1     | Ввод в эксплуатацию новых станций метрополитена после завершения строительства, нарастающим итогом                  | шт.                  | -                            | 1                    | 13                   |  |  |  |
| 2     | Протяженность введенных в эксплуатацию новых линий метрополитена после завершения строительства, нарастающим итогом | КМ                   | -                            | 3,1                  | 25,8                 |  |  |  |
| 3     | Общее количество приобретенных вагонов метрополитена, нарастающим итогом  | ед.                  | 1                            | 114                  | 204                  |  |  |  |
| 4     | Рост объема пассажирских перевозок метрополитеном (в процентах по отношению к 2013 г.)                              | %                    | 100                          | 105                  | 110                  |  |  |  |
| 5     | Протяженность введенных в эксплуатацию новых линий легкорельсового транспорта, нарастающим итогом                   | КМ                   | -                            | -                    | -                    |  |  |  |

# Сведения о показателях (индикаторах) подпрограммы «Метрополитен и другие виды внеуличного скоростного пассажирского транспорта» (целевой вариант)

|       |   |                      | Значе              | Значение целевого показателя |                      |  |  |  |  |
|-------|---|----------------------|--------------------|------------------------------|----------------------|--|--|--|--|
| № п/п | Наименование целевого показателя  | Единица<br>измерения | 2013 г.<br>(отчет) | 2017 г.<br>(прогноз)         | 2020 г.<br>(прогноз) |  |  |  |  |
| 1     | Ввод в эксплуатацию новых станций метрополитена после завершения строительства, нарастающим итогом                  | ШТ.                  | -                  | 1                            | 16                   |  |  |  |  |
| 2     | Протяженность введенных в эксплуатацию новых линий метрополитена после завершения строительства, нарастающим итогом | КМ                   | -                  | 3,1                          | 31,8                 |  |  |  |  |
| 3     | Общее количество приобретенных вагонов метрополитена, нарастающим итогом  | ед.                  | -                  | 222                          | 660                  |  |  |  |  |
| 4     | Рост объема пассажирских перевозок метрополитеном (в процентах по отношению к 2013 г.)                              | %                    | 100                | 108                          | 118                  |  |  |  |  |
| 5     | Протяженность введенных в эксплуатацию новых линий легкорельсового транспорта, нарастающим итогом                   | КМ                   | -                  | -                            | 55                   |  |  |  |  |

Приложение 2

# Расходы на реализацию подпрограммы «Метрополитен и другие виды внеуличного скоростного пассажирского транспорта» \*

в ценах соответствующих лет, млн руб.

| №   | Иомиченование за теми                         | Наимонаранна мароприятия                                 | Источники                     |           |          | Расходы, м | илн рублей | по годам |          |          |
|-----|---|--|-------------------------------|-----------|----------|------------|------------|----------|----------|----------|
| п/п | Наименование задачи                           | Наименование мероприятия                                 | финансирования                | 2015-2020 | 2015     | 2016       | 2017       | 2018     | 2019     | 2020     |
|     |   |  | Всего                         | 353 365,3 | 24 199,4 | 56 613,4   | 55 845,5   | 57 157,2 | 67 432,9 | 92 116,9 |
|     |   | учтено   | 200 741,4                     | 23 066,2  | 36 191,3 | 38 871,6   | 30 755,0   | 36 192,9 | 35 664,5 |          |
|     |   |  | дополнительная<br>потребность | 152 623,9 | 1 133,2  | 20 422,2   | 16 973,9   | 26 402,2 | 31 240,0 | 56 452,4 |
|     |   |  | Федеральный бюджет            | 85 758,0  | 4 936,6  | 11 312,5   | 11 007,2   | 15 787,4 | 19 867,7 | 22 846,6 |
|     |   |  | учтено                        | 12 099,6  | 3 803,4  | 3 999,5    | 4 296,7    | -        | -        | -        |
|     |   |  | дополнительная<br>потребность | 73 658,4  | 1 133,2  | 7 313,0    | 6 710,5    | 15 787,4 | 19 867,7 | 22 846,6 |
|     |   |  | Бюджет Санкт-<br>Петербурга   | 173 693,2 | 16 006,6 | 41 270,9   | 33 967,7   | 25 790,6 | 29 392,9 | 27 264,5 |
|     | Всего по подпрограмме «Ме                     |  | учтено                        | 156 785,6 | 16 006,6 | 28 291,7   | 30 074,8   | 25 755,0 | 29 392,9 | 27 264,5 |
|     | внеуличного скоростного па                    | ссажирского гранспорта»                                  | дополнительная<br>потребность | 16 907,6  | -        | 12 979,2   | 3 892,8    | 35,6     | 1        | -        |
|     |   |  | Бюджет Ленинградской области  | 130,0     | -        | 130,0      | -          | -        | -        | -        |
|     |   |  | учтено                        | -         | -        | -          | -          | -        | -        | -        |
|     |   |  | дополнительная<br>потребность | 130,0     | -        | 130,0      | -          | -        | -        | -        |
|     |   |  | Внебюджетные источники        | 93 784,1  | 3 256,2  | 3 900,0    | 10 870,6   | 15 579,2 | 18 172,3 | 42 005,8 |
|     |   |  | учтено                        | 31 856,2  | 3 256,2  | 3 900,0    | 4 500,0    | 5 000,0  | 6 800,0  | 8 400,0  |
|     |   |  | дополнительная<br>потребность | 61 927,9  | -        | -          | 6 370,6    | 10 579,2 | 11 372,3 | 33 605,8 |
| 1   | повышение качества, надежности и безопасности | Полная замена вентиляционного оборудования и конструкций | Всего                         | 2 417,6   | 378,3    | 380,0      | 300,0      | 427,0    | 452,6    | 479,7    |
| 1   | поездок на скоростных                         | вентшахт   | учтено                        | 1 058,3   | 378,3    | 380,0      | 300,0      | -        | -        | -        |

| No  | По  | П   | Источники                       |           |       | Расходы, м | илн рублей | по годам |       |       |
|-----|---|---|---------------------------------|-----------|-------|------------|------------|----------|-------|-------|
| п/п | Наименование задачи                           | Наименование мероприятия                                  | финансирования                  | 2015-2020 | 2015  | 2016       | 2017       | 2018     | 2019  | 2020  |
|     | внеуличных видах пассажирского транспорта     |   | дополнительная потребность      | 1 359,3   | -     | -          | -          | 427,0    | 452,6 | 479,7 |
|     |   |   | Федеральный бюджет              | 1 359,3   | -     | -          | -          | 427,0    | 452,6 | 479,7 |
|     |   |   | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | дополнительная потребность      | 1 359,3   | -     | -          | -          | 427,0    | 452,6 | 479,7 |
|     |   |   | Бюджет Санкт-Петербурга         | 1 058,3   | 378,3 | 380,0      | 300,0      | -        | -     | -     |
|     |   |   | учтено                          | 1 058,3   | 378,3 | 380,0      | 300,0      | -        | -     | 1     |
|     |   |   | дополнительная потребность      | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | Бюджет Ленинградской<br>области | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | дополнительная потребность      | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | Внебюджетные источники          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | дополнительная<br>потребность   | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | Всего                           | 273,6     | 143,6 | 130,0      | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | учтено                          | 143,6     | 143,6 | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | дополнительная потребность      | 130,0     | -     | 130,0      | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | Федеральный бюджет              | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
| 2   | снижение перегрузки                           | Полная замена эскалаторов с частичной заменой конструкций | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
| 2   | существующих линий и<br>станций метрополитена | наклонного хода и вестибюля<br>ст. "Пушкинская"           | дополнительная потребность      | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | Бюджет Санкт-Петербурга         | 273,6     | 143,6 | 130,0      | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | учтено                          | 143,6     | 143,6 | -          | -          | -        | -     | 1     |
|     |   |   | дополнительная<br>потребность   | 130,0     | -     | 130,0      | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | Бюджет Ленинградской            | -         | -     | -          | -          |          |       | -     |

| №   | П   | П   | Источники                       |           |       | Расходы, м | илн рублей | по годам |       |       |
|-----|---|---|---------------------------------|-----------|-------|------------|------------|----------|-------|-------|
| п/п | Наименование задачи                             | Наименование мероприятия                                | финансирования                  | 2015-2020 | 2015  | 2016       | 2017       | 2018     | 2019  | 2020  |
|     |   |   | области                         |           |       |            |            |          |       |       |
|     |   |   | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | дополнительная потребность      | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | Внебюджетные источники          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | дополнительная потребность      | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | Всего                           | 1 740,0   | 350,5 | 175,2      | 17,0       | 386,0    | 397,7 | 413,6 |
|     |   |   | учтено                          | 173,5     | 50,0  | 50,0       | 17,0       | 17,9     | 18,9  | 19,7  |
|     |   |   | дополнительная потребность      | 1 566,5   | 300,5 | 125,2      | -          | 368,1    | 378,8 | 393,9 |
|     |   |   | Федеральный бюджет              | 1 566,5   | 300,5 | 125,2      | -          | 368,1    | 378,8 | 393,9 |
|     | строительство новых линий и станций скоростного |   | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     | внеуличного пассажирского транспорта            |   | дополнительная потребность      | 1 566,5   | 300,5 | 125,2      | -          | 368,1    | 378,8 | 393,9 |
|     | для улучшения                                   | Замена эскалаторов,                                     | Бюджет Санкт-Петербурга         | 173,5     | 50,0  | 50,0       | 17,0       | 17,9     | 18,9  | 19,7  |
| 3   | транспортной доступности периферийных районов   | выработавших нормативный                                | учтено                          | 173,5     | 50,0  | 50,0       | 17,0       | 17,9     | 18,9  | 19,7  |
|     | Санкт-Петербурга и<br>обеспечения скоростной    | срок службы с увеличением количества эскалаторов до 4-х | дополнительная потребность      | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     | связи с наиболее активно развивающимися         |   | Бюджет Ленинградской<br>области | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     | пограничными районами Ленинградской области     |   | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     | этенин радекон ооласти                          |   | дополнительная потребность      | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | Внебюджетные источники          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | ı     | -     |
|     |   |   | дополнительная потребность      | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
| 4   | строительство новых линий и станций скоростного | Строительство второй очереди<br>Фрунзенского радиуса от | Всего                           | 11 361,2  | 351,9 | 3 992,2    | 4 017,1    | 3 000,0  | -     | -     |
| r   | внеуличного                                     | ст. "Международная" до ст.                              | учтено                          | 11 361,2  | 351,9 | 3 992,2    | 4 017,1    | 3 000,0  | -     | -     |

| №   | П  | И   | Источники                       |           |       | Расходы, м | илн рублей | по годам |          |          |
|-----|--|---|---------------------------------|-----------|-------|------------|------------|----------|----------|----------|
| п/п | Наименование задачи  | Наименование мероприятия                                  | финансирования                  | 2015-2020 | 2015  | 2016       | 2017       | 2018     | 2019     | 2020     |
|     | пассажирского транспорта для улучшения                               | "Южная"(Шушары).<br>электродепо "Южное», включая          | дополнительная<br>потребность   | -         | -     | -          | -          | -        | -        | -        |
|     | транспортной доступности периферийных районов                        | проектирование (стадия рд)                                | Федеральный бюджет              | -         | -     | -          | -          | -        | -        | -        |
|     | Санкт-Петербурга и   |   | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -        | -        |
|     | обеспечения скоростной<br>связи с наиболее активно<br>развивающимися |   | дополнительная<br>потребность   | -         | -     | -          | -          | -        | -        | -        |
|     | пограничными районами  |   | Бюджет Санкт-Петербурга         | 11 361,2  | 351,9 | 3 992,2    | 4 017,1    | 3 000,0  | -        | -        |
|     | Ленинградской области  |   | учтено                          | 11 361,2  | 351,9 | 3 992,2    | 4 017,1    | 3 000,0  | -        | -        |
|     |  |   | дополнительная потребность      | -         | -     | -          | -          | -        | -        | -        |
|     |  |   | Бюджет Ленинградской<br>области | -         | -     | -          | -          | -        | -        | -        |
|     |  |   | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -        | -        |
|     |  |   | дополнительная<br>потребность   | -         | -     | -          | -          | -        | -        | -        |
|     |  |   | Внебюджетные источники          | -         | -     | -          | -          | -        | -        | -        |
|     |  |   | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -        | -        |
|     |  |   | дополнительная<br>потребность   | -         | -     | -          | -          | -        | -        | -        |
|     |  |   | Всего                           | 61 698,0  | 550,6 | 7 095,0    | 6 620,0    | 5 583,2  | 21 422,5 | 20 426,8 |
|     | строительство новых линий  |   | учтено                          | 60 298,0  | 550,6 | 5 695,0    | 6 620,0    | 5 583,2  | 21 422,5 | 20 426,8 |
|     | и станций скоростного<br>внеуличного                                 | Строительство Красносельско-                              | дополнительная<br>потребность   | 1 400,0   | -     | 1 400,0    | -          | -        | -        | -        |
|     | пассажирского транспорта для улучшения                               | Калининской линии, от станции<br>"Казаковская" до станции | Федеральный бюджет              | -         | -     | -          | -          | -        | -        | -        |
| _   | транспортной доступности   | "Обводный Канал-2" с                                      | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -        | -        |
| 5   | периферийных районов<br>Санкт-Петербурга и                           | электродепо "Красносельское",<br>включая проектирование   | дополнительная потребность      | -         | -     | -          | -          | -        | -        | -        |
|     | обеспечения скоростной<br>связи с наиболее активно                   | (стадия рд). Участок от станции "Казаковская" до станции  | Бюджет Санкт-Петербурга         | 61 698,0  | 550,6 | 7 095,0    | 6 620,0    | 5 583,2  | 21 422,5 | 20 426,8 |
|     | развивающимися<br>пограничными районами                              | "Путиловская"   | учтено                          | 60 298,0  | 550,6 | 5 695,0    | 6 620,0    | 5 583,2  | 21 422,5 | 20 426,8 |
|     | пограничными раионами Ленинградской области                          |   | дополнительная<br>потребность   | 1 400,0   | -     | 1 400,0    | -          | -        | -        | -        |
|     |  |   | Бюджет Ленинградской            | -         | -     | -          | -          | -        | -        | -        |

| Nº  | П  | т  | Источники                       |           |         | Расходы, м | илн рублей | по годам |         |      |
|-----|--|--|---------------------------------|-----------|---------|------------|------------|----------|---------|------|
| п/п | Наименование задачи  | Наименование мероприятия                           | финансирования                  | 2015-2020 | 2015    | 2016       | 2017       | 2018     | 2019    | 2020 |
|     |  |  | области                         |           |         |            |            |          |         |      |
|     |  |  | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -    |
|     |  |  | дополнительная потребность      | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -    |
|     |  |  | Внебюджетные источники          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -    |
|     |  |  | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -    |
|     |  |  | дополнительная потребность      | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -    |
|     |  |  | Всего                           | 18 628,0  | 5 709,8 | 4 210,0    | 4 702,4    | 2 005,8  | 2 000,0 |      |
|     |  |  | учтено                          | 18 628,0  | 5 709,8 | 4 210,0    | 4 702,4    | 2 005,8  | 2 000,0 | -    |
|     |  |  | дополнительная потребность      | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -    |
|     |  |  | Федеральный бюджет              | -         | -       | -          | -          | -        | -       |      |
|     | строительство новых линий  | Строительство Фрунзенского                         | учтено                          | -         | ı       | -          | -          | -        | -       | 1    |
|     | и станций скоростного<br>внеуличного<br>пассажирского транспорта |  | дополнительная потребность      | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -    |
|     | для улучшения  |  | Бюджет Санкт-Петербурга         | 18 628,0  | 5 709,8 | 4 210,0    | 4 702,4    | 2 005,8  | 2 000,0 |      |
| 6   | транспортной доступности периферийных районов                    | радиуса за ст. "Международная"                     | учтено                          | 18 628,0  | 5 709,8 | 4 210,0    | 4 702,4    | 2 005,8  | 2 000,0 | -    |
|     | Санкт-Петербурга и обеспечения скоростной                        | до ст. "Южная", включая проектирование (стадия рд) | дополнительная потребность      | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -    |
|     | связи с наиболее активно развивающимися                          |  | Бюджет Ленинградской<br>области | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -    |
|     | пограничными районами Ленинградской области                      |  | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -       |      |
|     | этенин радекой оозиети   |  | дополнительная потребность      | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -    |
|     |  |  | Внебюджетные источники          | -         | -       | -          | -          | -        | -       |      |
|     |  |  | учтено                          | -         | 1       | -          | -          | -        | -       | -    |
|     |  |  | дополнительная потребность      | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -    |
| 7   | строительство новых линий и станций скоростного                  | Строительство линии 4<br>(Правобережная)           | Всего                           | 1 467,5   | 1 467,5 | -          | -          | -        | -       | -    |
|     | внеуличного  | метрополитена. участок от ст.                      | учтено                          | 1 467,5   | 1 467,5 | -          | -          | -        | -       |      |

| No  | ***  | TT.  | Источники                       |           |         | Расходы, м | илн рублей | по годам |      |      |
|-----|--|--|---------------------------------|-----------|---------|------------|------------|----------|------|------|
| п/п | Наименование задачи                                | Наименование мероприятия                                 | финансирования                  | 2015-2020 | 2015    | 2016       | 2017       | 2018     | 2019 | 2020 |
|     | пассажирского транспорта для улучшения             | "Садовая" до ст.<br>"Комендантский пр." второй           | дополнительная<br>потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     | транспортной доступности периферийных районов      | вестибюль ст. "Спортивная", включая проектирование       | Федеральный бюджет              | -         | -       | 1          | -          | -        | -    | -    |
|     | Санкт-Петербурга и                                 | (стадия рд)  | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     | обеспечения скоростной<br>связи с наиболее активно |  | дополнительная<br>потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     | развивающимися пограничными районами               |  | Бюджет Санкт-Петербурга         | 1 467,5   | 1 467,5 | -          | -          | -        | -    | -    |
|     | Ленинградской области                              |  | учтено                          | 1 467,5   | 1 467,5 | -          | -          | -        | -    | -    |
|     |  |  | дополнительная<br>потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     |  |  | Бюджет Ленинградской<br>области | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     |  |  | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     |  |  | дополнительная потребность      | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     |  |  | Внебюджетные источники          | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     |  |  | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     |  |  | дополнительная<br>потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     |  |  | Всего                           | 134,0     | 134,0   | -          | -          | -        | -    | -    |
|     | строительство новых линий                          |  | учтено                          | 134,0     | 134,0   | -          | -          | -        | -    | -    |
|     | и станций скоростного<br>внеуличного               | Строительство Фрунзенского радиуса метрополитена Санкт-  | дополнительная потребность      | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     | пассажирского транспорта<br>для улучшения          | Петербурга от ст. "Садовая" ("пл. Мира-III") до ст.      | Федеральный бюджет              | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     | транспортной доступности                           | Международная" ("ул. Белы                                | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
| 8   | периферийных районов<br>Санкт-Петербурга и         | Куна") с участком переключения от ст.                    | дополнительная<br>потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     | обеспечения скоростной<br>связи с наиболее активно | "Достоевская" до ст. "Спасская" ("пл. Мира-II"), включая | Бюджет Санкт-Петербурга         | 134,0     | 134,0   | -          | -          | -        | -    | -    |
|     | развивающимися<br>пограничными районами            | проектирование (корректировка проекта, стадия рд)        | учтено                          | 134,0     | 134,0   | 1          | -          | -        | -    | -    |
|     | пограничными раионами<br>Ленинградской области     | проскта, стадия рд)                                      | дополнительная<br>потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     |  |  | Бюджет Ленинградской            | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |

| №   | П   | П  | Источники                     |           |         | Расходы, м | илн рублей | по годам |      |      |
|-----|---|--|-------------------------------|-----------|---------|------------|------------|----------|------|------|
| п/п | Наименование задачи                             | Наименование мероприятия                                   | финансирования                | 2015-2020 | 2015    | 2016       | 2017       | 2018     | 2019 | 2020 |
|     |   |  | области                       |           |         |            |            |          |      |      |
|     |   |  | учтено                        | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     |   |  | дополнительная<br>потребность | -         | 1       | -          | -          | -        | 1    | 1    |
|     |   |  | Внебюджетные источники        | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     |   |  | учтено                        | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     |   |  | дополнительная потребность    | -         | -       | -          | -          | -        | 1    | -    |
|     |   |  | Всего                         | 2 256,5   | 2 256,5 | -          | -          | -        | -    | -    |
|     |   |  | учтено                        | 2 256,5   | 2 256,5 | -          | -          | -        | -    | -    |
|     |   |  | дополнительная потребность    | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     |   |  | Федеральный бюджет            | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     | строительство новых линий и станций скоростного |  | учтено                        | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     | внеуличного пассажирского транспорта            |  | дополнительная потребность    | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     | для улучшения                                   | Создание искусственного                                    | Бюджет Санкт-Петербурга       | 2 256,5   | 2 256,5 | -          | -          | -        | -    | -    |
| 9   | транспортной доступности периферийных районов   | земельного участка в районе                                | учтено                        | 2 256,5   | 2 256,5 | -          | -          | -        | -    | -    |
|     | Санкт-Петербурга и<br>обеспечения скоростной    | территории Крестовского<br>острова                         | дополнительная потребность    | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     | связи с наиболее активно развивающимися         |  | Бюджет Ленинградской области  | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     | пограничными районами Ленинградской области     |  | учтено                        | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     | этенин радекон ооласти                          |  | дополнительная потребность    | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     |   |  | Внебюджетные источники        | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
|     |   |  | учтено                        | -         | ı       | -          | ı          | -        | ı    | 1    |
|     |   |  | дополнительная потребность    | -         | -       | -          | -          | -        | -    | -    |
| 10  | строительство новых линий и станций скоростного | Строительство участка Невско-<br>Василеостровской линии от | Всего                         | 42 863,6  | 4 304,9 | 16 878,1   | 12 987,8   | 8 692,8  | -    | -    |
| 10  | внеуличного                                     | станции "Приморская" до                                    | учтено                        | 30 448,7  | 4 304,9 | 8 356,0    | 9 094,9    | 8 692,8  | -    | -    |

| No  | П  | И   | Источники                       |           |         | Расходы, м | илн рублей | по годам |         |         |
|-----|--|---|---------------------------------|-----------|---------|------------|------------|----------|---------|---------|
| п/п | Наименование задачи                                | Наименование мероприятия                              | финансирования                  | 2015-2020 | 2015    | 2016       | 2017       | 2018     | 2019    | 2020    |
|     | пассажирского транспорта для улучшения             | станции "Улица Савушкина",<br>включая станцию         | дополнительная<br>потребность   | 12 414,9  | -       | 8 522,1    | 3 892,8    | -        | -       | -       |
|     | транспортной доступности периферийных районов      | "Новокрестовская"                                     | Федеральный бюджет              | 12 099,6  | 3 803,4 | 3 999,5    | 4 296,7    | -        | -       | -       |
|     | Санкт-Петербурга и                                 |   | учтено                          | 12 099,6  | 3 803,4 | 3 999,5    | 4 296,7    | -        | -       | -       |
|     | обеспечения скоростной связи с наиболее активно    |   | дополнительная потребность      | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     | развивающимися пограничными районами               |   | Бюджет Санкт-Петербурга         | 30 763,9  | 501,6   | 12 878,6   | 8 691,0    | 8 692,8  | -       | -       |
|     | Ленинградской области                              |   | учтено                          | 18 349,0  | 501,6   | 4 356,5    | 4 798,2    | 8 692,8  | -       | -       |
|     |  |   | дополнительная потребность      | 12 414,9  | -       | 8 522,1    | 3 892,8    | -        | -       | -       |
|     |  |   | Бюджет Ленинградской<br>области | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |   | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |   | дополнительная потребность      | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |   | Внебюджетные источники          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |   | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |   | дополнительная потребность      | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |   | Всего                           | 23 950,3  | 1 833,3 | 8 588,5    | 6 000,0    | 3 028,5  | 2 000,0 | 2 500,0 |
|     | строительство новых линий                          |   | учтено                          | 21 361,8  | 1 833,3 | 6 000,0    | 6 000,0    | 3 028,5  | 2 000,0 | 2 500,0 |
|     | и станций скоростного<br>внеуличного               |   | дополнительная потребность      | 2 588,5   | -       | 2 588,5    | -          | -        | -       | -       |
|     | пассажирского транспорта<br>для улучшения          | Строительство Лахтинско-                              | Федеральный бюджет              | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
| l   | транспортной доступности                           | Правобережной линии от ст. "Спасская" до ст. "Морской | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
| 11  | периферийных районов<br>Санкт-Петербурга и         | Фасад", в том числе 1-й пусковой комплекс от ст.      | дополнительная потребность      | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     | обеспечения скоростной<br>связи с наиболее активно | "Спасская" до ст. "Большой пр."                       | Бюджет Санкт-Петербурга         | 23 950,3  | 1 833,3 | 8 588,5    | 6 000,0    | 3 028,5  | 2 000,0 | 2 500,0 |
|     | развивающимися<br>пограничными районами            |   | учтено                          | 21 361,8  | 1 833,3 | 6 000,0    | 6 000,0    | 3 028,5  | 2 000,0 | 2 500,0 |
|     | Пограничными раионами<br>Ленинградской области     |   | дополнительная потребность      | 2 588,5   | -       | 2 588,5    | -          | -        | -       | -       |
|     |  |   | Бюджет Ленинградской            | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |

| Nº  | П   | П   | Источники                       |           |         | Расходы, м | илн рублей | по годам |         |         |
|-----|---|---|---------------------------------|-----------|---------|------------|------------|----------|---------|---------|
| п/п | Наименование задачи                         | Наименование мероприятия                                | финансирования                  | 2015-2020 | 2015    | 2016       | 2017       | 2018     | 2019    | 2020    |
|     |   |   | области                         |           |         |            |            |          |         |         |
|     |   |   | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | дополнительная<br>потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | Внебюджетные источники          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | дополнительная<br>потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | Всего                           | 7 033,9   | 491,6   | 962,4      | 826,2      | 1 200,0  | 1 633,1 | 1 920,5 |
|     |   |   | учтено                          | 6 883,9   | 491,6   | 812,4      | 826,2      | 1 200,0  | 1 633,1 | 1 920,5 |
|     |   |   | дополнительная потребность      | 150,0     | -       | 150,0      | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | Федеральный бюджет              | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | дополнительная потребность      | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   | Проектно-изыскательские                                 | Бюджет Санкт-Петербурга         | 7 033,9   | 491,6   | 962,4      | 826,2      | 1 200,0  | 1 633,1 | 1 920,5 |
| 12  | снижение перегрузки<br>существующих линий и | работы по строительству и реконструкции объектов        | учтено                          | 6 883,9   | 491,6   | 812,4      | 826,2      | 1 200,0  | 1 633,1 | 1 920,5 |
|     | станций метрополитена                       | метрополитена Санкт-<br>Петербурга                      | дополнительная потребность      | 150,0     | -       | 150,0      | -          | -        | -       | -       |
|     |   | 2 22  | Бюджет Ленинградской<br>области | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | дополнительная потребность      | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | Внебюджетные источники          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | учтено                          | -         | 1       | -          | -          | -        | -       | 1       |
|     |   |   | дополнительная потребность      | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
| 13  | приобретение современного подвижного        | Приобретение новых вагонов метрополитена, в том числе в | Всего                           | 43 919,7  | 2 030,6 | 8 283,1    | 8 710,7    | 9 036,2  | 8 930,0 | 6 929,1 |
| 1.0 | состава с улучшенными                       | рамках реализации пункта 3.11                           | учтено                          | 24 646,1  | 2 030,6 | 4 283,1    | 4 310,7    | 4 236,2  | 4 855,5 | 4 930,0 |

| Nº  | П   | П  | Источники                       |           |         | Расходы, м | илн рублей | по годам |         |         |
|-----|---|--|---------------------------------|-----------|---------|------------|------------|----------|---------|---------|
| п/п | Наименование задачи                           | Наименование мероприятия                                 | финансирования                  | 2015-2020 | 2015    | 2016       | 2017       | 2018     | 2019    | 2020    |
|     | технико-<br>эксплуатационными                 | Программы подготовки Санкт-<br>Петербурга к проведению в | дополнительная потребность      | 19 273,6  | -       | 4 000,0    | 4 400,0    | 4 800,0  | 4 074,5 | 1 999,1 |
|     | характеристиками                              | 2018 году Чемпионата мира по футболу на 2014-2018 годы,  | Федеральный бюджет              | 19 273,6  | 1       | 4 000,0    | 4 400,0    | 4 800,0  | 4 074,5 | 1 999,1 |
|     |   | утвержденной постановлением                              | учтено                          | -         | 1       | -          | 1          | -        | 1       | -       |
|     |   | Правительства Санкт-<br>Петербурга от 04.04.2014 №233    | дополнительная потребность      | 19 273,6  | -       | 4 000,0    | 4 400,0    | 4 800,0  | 4 074,5 | 1 999,1 |
|     |   |  | Бюджет Санкт-Петербурга         | 13 986,1  | 2 030,6 | 2 684,1    | 2 711,7    | 2 104,2  | 2 190,5 | 2 265,0 |
|     |   |  | учтено                          | 13 986,1  | 2 030,6 | 2 684,1    | 2 711,7    | 2 104,2  | 2 190,5 | 2 265,0 |
|     |   |  | дополнительная потребность      | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |  | Бюджет Ленинградской<br>области | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |  | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |  | дополнительная потребность      | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |  | Внебюджетные источники          | 10 660,0  | -       | 1 599,0    | 1 599,0    | 2 132,0  | 2 665,0 | 2 665,0 |
|     |   |  | учтено                          | 10 660,0  | -       | 1 599,0    | 1 599,0    | 2 132,0  | 2 665,0 | 2 665,0 |
|     |   |  | дополнительная<br>потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |  | Всего                           | 1 739,9   | 350,5   | 175,2      | 17,0       | 386,0    | 397,7   | 413,6   |
|     |   |  | учтено                          | 173,4     | 50,0    | 50,0       | 17,0       | 17,9     | 18,9    | 19,7    |
|     |   |  | дополнительная потребность      | 1 566,5   | 300,5   | 125,2      | -          | 368,1    | 378,8   | 393,9   |
|     |   |  | Федеральный бюджет              | 1 566,5   | 300,5   | 125,2      | -          | 368,1    | 378,8   | 393,9   |
| 1.4 | снижение перегрузки                           | Реконструкция систем                                     | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
| 14  | существующих линий и<br>станций метрополитена | управления эскалаторов                                   | дополнительная потребность      | 1 566,5   | 300,5   | 125,2      | -          | 368,1    | 378,8   | 393,9   |
|     |   |  | Бюджет Санкт-Петербурга         | 173,4     | 50,0    | 50,0       | 17,0       | 17,9     | 18,9    | 19,7    |
|     |   |  | учтено                          | 173,4     | 50,0    | 50,0       | 17,0       | 17,9     | 18,9    | 19,7    |
|     |   |  | дополнительная потребность      | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |  | Бюджет Ленинградской            | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |

| Nº  | П   | П  | Источники                       |           |       | Расходы, м | ілн рублей | по годам |       |       |
|-----|---|--|---------------------------------|-----------|-------|------------|------------|----------|-------|-------|
| п/п | Наименование задачи                             | Наименование мероприятия                                   | финансирования                  | 2015-2020 | 2015  | 2016       | 2017       | 2018     | 2019  | 2020  |
|     |   |  | области                         |           |       |            |            |          |       |       |
|     |   |  | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |  | дополнительная<br>потребность   | -         | -     | -          | -          | 1        | -     | 1     |
|     |   |  | Внебюджетные источники          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |  | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |  | дополнительная<br>потребность   | -         | -     | -          | -          | -        | -     | 1     |
|     |   |  | Всего                           | 188,2     | 13,2  | 73,1       | 15,3       | 51,7     | 17,0  | 17,9  |
|     |   |  | учтено                          | 94,0      | 13,2  | 14,5       | 15,3       | 16,1     | 17,0  | 17,9  |
|     |   |  | дополнительная<br>потребность   | 94,2      | -     | 58,6       | -          | 35,6     | -     | 1     |
|     |   |  | Федеральный бюджет              | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |  | учтено                          | -         | -     | -          | ı          | ı        | -     | ı     |
|     |   |  | дополнительная потребность      | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     | повышение качества,                             |  | Бюджет Санкт-Петербурга         | 188,2     | 13,2  | 73,1       | 15,3       | 51,7     | 17,0  | 17,9  |
| 15  | надежности и безопасности поездок на скоростных | Поддержание горных выработок шахт № 534, № 321а, № 321б, № | учтено                          | 94,0      | 13,2  | 14,5       | 15,3       | 16,1     | 17,0  | 17,9  |
|     | внеуличных видах<br>пассажирского транспорта    | 616 в безопасном состоянии                                 | дополнительная потребность      | 94,2      | -     | 58,6       | -          | 35,6     | -     |       |
|     |   |  | Бюджет Ленинградской<br>области | -         | -     | -          | -          | -        | -     | ı     |
|     |   |  | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | 1     |
|     |   |  | дополнительная потребность      | -         | -     | -          | -          | -        | -     | i     |
|     |   |  | Внебюджетные источники          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | 1     |
|     |   |  | учтено                          | -         | -     | -          | ı          | ı        | -     | ı     |
|     |   |  | дополнительная потребность      | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
| 16  | повышение качества, надежности и безопасности   | Оснащение объектов<br>метрополитена комплексной            | Всего                           | 835,1     | 145,0 | 145,0      | 110,1      | 145,0    | 145,0 | 145,0 |
| 10  | поездок на скоростных                           | автоматизированной системой                                | учтено                          | 45,0      | -     | -          | -          | -        | -     | 45,0  |

| №   | По  | П  | Источники                       |           |       | Расходы, м | лн рублей | по годам |       |       |
|-----|---|--|---------------------------------|-----------|-------|------------|-----------|----------|-------|-------|
| п/п | Наименование задачи                       | Наименование мероприятия                           | финансирования                  | 2015-2020 | 2015  | 2016       | 2017      | 2018     | 2019  | 2020  |
|     | внеуличных видах пассажирского транспорта | диспетчерского управления (КАС ДУ)                 | дополнительная потребность      | 790,1     | 145,0 | 145,0      | 110,1     | 145,0    | 145,0 | 100,0 |
|     |   |  | Федеральный бюджет              | 790,1     | 145,0 | 145,0      | 110,1     | 145,0    | 145,0 | 100,0 |
|     |   |  | учтено                          | -         | -     | -          | 1         | 1        | -     | -     |
|     |   |  | дополнительная потребность      | 790,1     | 145,0 | 145,0      | 110,1     | 145,0    | 145,0 | 100,0 |
|     |   |  | Бюджет Санкт-Петербурга         | 45,0      | -     | -          | -         | -        | -     | 45,0  |
|     |   |  | учтено                          | 45,0      | -     | -          | 1         | 1        | -     | 45,0  |
|     |   |  | дополнительная потребность      | -         | -     | -          | -         | -        | -     | -     |
|     |   |  | Бюджет Ленинградской<br>области | -         | -     | -          | -         | -        | -     | -     |
|     |   |  | учтено                          | -         | -     | -          | -         | -        | -     | -     |
|     |   |  | дополнительная потребность      | -         | -     | -          | -         | -        | -     | -     |
|     |   |  | Внебюджетные источники          | -         | -     | -          | -         | -        | -     | -     |
|     |   |  | учтено                          | -         | -     | -          | -         | -        | -     | -     |
|     |   |  | дополнительная<br>потребность   | -         | -     | -          | -         | -        | -     | -     |
|     |   |  | Всего                           | 2 266,2   | 208,3 | 137,9      | 480,0     | 480,0    | 480,0 | 480,0 |
|     |   |  | учтено                          | 80,7      | -     | -          | -         | 38,7     | 42,0  | -     |
|     |   | Техническое перевооружение                         | дополнительная потребность      | 2 185,5   | 208,3 | 137,9      | 480,0     | 441,3    | 438,0 | 480,0 |
|     | повышение качества,                       | устройств автоматики,                              | Федеральный бюджет              | 2 185,5   | 208,3 | 137,9      | 480,0     | 441,3    | 438,0 | 480,0 |
| 1.5 | надежности и безопасности                 | телемеханики движения поездов (АТДП) на станциях с | учтено                          | -         | -     | -          | -         | -        | -     | -     |
| 17  | поездок на скоростных внеуличных видах    | оснащением микропроцессорной                       | дополнительная потребность      | 2 185,5   | 208,3 | 137,9      | 480,0     | 441,3    | 438,0 | 480,0 |
|     | пассажирского транспорта                  | централизации стрелок и                            | Бюджет Санкт-Петербурга         | 80,7      | -     | -          | -         | 38,7     | 42,0  | -     |
|     |   | сигналов   | учтено                          | 80,7      | -     | -          | ı         | 38,7     | 42,0  | -     |
|     |   |  | дополнительная потребность      | -         | -     | -          | -         | -        | -     | -     |
|     |   |  | Бюджет Ленинградской            | -         | -     | -          | -         | -        | -     | -     |

| №   | П   | П   | Источники                    |           |         | Расходы, м | илн рублей | по годам |         |         |
|-----|---|---|------------------------------|-----------|---------|------------|------------|----------|---------|---------|
| п/п | Наименование задачи                             | Наименование мероприятия  | финансирования               | 2015-2020 | 2015    | 2016       | 2017       | 2018     | 2019    | 2020    |
|     |   |   | области                      |           |         |            |            |          |         |         |
|     |   |   | учтено                       | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | дополнительная потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | Внебюджетные источники       | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | учтено                       | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | дополнительная потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | Всего                        | 286,1     | 39,2    | 46,9       | 50,0       | 50,0     | 50,0    | 50,0    |
|     |   |   | учтено                       | 286,1     | 39,2    | 46,9       | 50,0       | 50,0     | 50,0    | 50,0    |
|     |   |   | дополнительная потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | Федеральный бюджет           | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | учтено                       | •         | ı       | -          | 1          | -        | -       | ı       |
|     |   |   | дополнительная потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     | повышение качества,                             | Реализация мероприятий по<br>оснащению объектов                     | Бюджет Санкт-Петербурга      | 286,1     | 39,2    | 46,9       | 50,0       | 50,0     | 50,0    | 50,0    |
| 18  | надежности и безопасности поездок на скоростных | метрополитена инженерно-  | учтено                       | 286,1     | 39,2    | 46,9       | 50,0       | 50,0     | 50,0    | 50,0    |
|     | внеуличных видах<br>пассажирского транспорта    | техническими средствами<br>обеспечения транспортной<br>безопасности | дополнительная потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   | оезопасности  | Бюджет Ленинградской области | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | учтено                       | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | дополнительная потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | Внебюджетные источники       | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | учтено                       | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |   | дополнительная потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
| 19  | снижение перегрузки<br>существующих линий и     | Модернизация инфраструктуры   | Всего                        | 21 196,2  | 3 256,2 | 2 301,0    | 2 901,0    | 2 868,0  | 4 135,0 | 5 735,0 |
| 1)  | станций метрополитена                           | метрополитена   | учтено                       | 21 196,2  | 3 256,2 | 2 301,0    | 2 901,0    | 2 868,0  | 4 135,0 | 5 735,0 |

| No  | Ш  | η  | Источники                       |           |         | Расходы, м | илн рублей | по годам |         |         |
|-----|--|--|---------------------------------|-----------|---------|------------|------------|----------|---------|---------|
| п/п | Наименование задачи  | Наименование мероприятия                                   | финансирования                  | 2015-2020 | 2015    | 2016       | 2017       | 2018     | 2019    | 2020    |
|     |  |  | дополнительная<br>потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |  | Федеральный бюджет              | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |  | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |  | дополнительная<br>потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |  | Бюджет Санкт-Петербурга         | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |  | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |  | дополнительная<br>потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |  | Бюджет Ленинградской<br>области | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |  | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |  | дополнительная<br>потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |  | Внебюджетные источники          | 21 196,2  | 3 256,2 | 2 301,0    | 2 901,0    | 2 868,0  | 4 135,0 | 5 735,0 |
|     |  |  | учтено                          | 21 196,2  | 3 256,2 | 2 301,0    | 2 901,0    | 2 868,0  | 4 135,0 | 5 735,0 |
|     |  |  | дополнительная<br>потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |  | Всего                           | 12 000,0  | -       | -          | -          | 3 000,0  | 4 000,0 | 5 000,0 |
|     | строительство новых линий  |  | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     | и станций скоростного<br>внеуличного                                 |  | дополнительная<br>потребность   | 12 000,0  | -       | -          | -          | 3 000,0  | 4 000,0 | 5 000,0 |
|     | пассажирского транспорта для улучшения                               |  | Федеральный бюджет              | 12 000,0  | -       | -          | -          | 3 000,0  | 4 000,0 | 5 000,0 |
| 20  | транспортной доступности   | Строительство участка Невско-<br>Василеостровской линии от | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
| 20  | периферийных районов<br>Санкт-Петербурга и<br>обеспечения скоростной | станции "Улица Савушкина" до<br>станции "Зоопарк"          | дополнительная<br>потребность   | 12 000,0  | -       | -          | -          | 3 000,0  | 4 000,0 | 5 000,0 |
|     | связи с наиболее активно   |  | Бюджет Санкт-Петербурга         | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     | развивающимися пограничными районами                                 |  | учтено                          | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     | Ленинградской области  |  | дополнительная<br>потребность   | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |  | Бюджет Ленинградской            | -         | -       | -          | -          | -        | -       | -       |

| №   | П   | П  | Источники                     |           |      | Расходы, м | илн рублей | по годам |         |         |
|-----|---|--|-------------------------------|-----------|------|------------|------------|----------|---------|---------|
| п/п | Наименование задачи                             | Наименование мероприятия                                 | финансирования                | 2015-2020 | 2015 | 2016       | 2017       | 2018     | 2019    | 2020    |
|     |   |  | области                       |           |      |            |            |          |         |         |
|     |   |  | учтено                        | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |  | дополнительная<br>потребность | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |  | Внебюджетные источники        | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |  | учтено                        | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |  | дополнительная<br>потребность | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |  | Всего                         | 18 000,0  | -    | -          | -          | 3 000,0  | 6 000,0 | 9 000,0 |
|     |   |  | учтено                        | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |  | дополнительная потребность    | 18 000,0  | -    | -          | -          | 3 000,0  | 6 000,0 | 9 000,0 |
|     |   |  | Федеральный бюджет            | 18 000,0  | -    | -          | -          | 3 000,0  | 6 000,0 | 9 000,0 |
|     | строительство новых линий и станций скоростного |  | учтено                        | -         | -    | -          | -          | -        | -       | ı       |
|     | внеуличного пассажирского транспорта            |  | дополнительная потребность    | 18 000,0  | -    | -          | -          | 3 000,0  | 6 000,0 | 9 000,0 |
|     | для улучшения                                   | Строительство Лахтинской                                 | Бюджет Санкт-Петербурга       | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
| 21  | транспортной доступности периферийных районов   | правобережной линии от                                   | учтено                        | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     | Санкт-Петербурга и<br>обеспечения скоростной    | станции "Улица Дыбенко" до<br>станции "Юго-Восточная"    | дополнительная потребность    | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     | связи с наиболее активно развивающимися         |  | Бюджет Ленинградской области  | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     | пограничными районами Ленинградской области     |  | учтено                        | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     | этенин радекон ооласти                          |  | дополнительная потребность    | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |  | Внебюджетные источники        | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |  | учтено                        | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |   |  | дополнительная потребность    | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
| 22  | строительство новых линий и станций скоростного | Строительство Фрунзенско-<br>Приморской линии от станции | Всего                         | 10 000,0  | -    | -          | -          | 2 000,0  | 3 500,0 | 4 500,0 |
|     | внеуличного                                     | "Комендантский проспект" до                              | учтено                        | -         | -    | -          | -          | -        | -       | ı       |

| No  | т.   | т   | Источники                       |           |      | Расходы, м | илн рублей | по годам |         |         |
|-----|--|---|---------------------------------|-----------|------|------------|------------|----------|---------|---------|
| п/п | Наименование задачи  | Наименование мероприятия                            | финансирования                  | 2015-2020 | 2015 | 2016       | 2017       | 2018     | 2019    | 2020    |
|     | пассажирского транспорта для улучшения                               | станции "Шуваловский<br>проспект"                   | дополнительная потребность      | 10 000,0  | -    | -          | -          | 2 000,0  | 3 500,0 | 4 500,0 |
|     | транспортной доступности периферийных районов                        |   | Федеральный бюджет              | 10 000,0  | -    | -          | -          | 2 000,0  | 3 500,0 | 4 500,0 |
|     | Санкт-Петербурга и   |   | учтено                          | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     | обеспечения скоростной<br>связи с наиболее активно<br>развивающимися |   | дополнительная потребность      | 10 000,0  | -    | -          | -          | 2 000,0  | 3 500,0 | 4 500,0 |
|     | пограничными районами  |   | Бюджет Санкт-Петербурга         | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     | Ленинградской области  |   | учтено                          | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |   | дополнительная потребность      | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |   | Бюджет Ленинградской<br>области | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |   | учтено                          | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |   | дополнительная потребность      | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |   | Внебюджетные источники          | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |   | учтено                          | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |   | дополнительная<br>потребность   | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |   | Всего                           | 700,0     | -    | -          | -          | -        | 350,0   | 350,0   |
|     |  |   | учтено                          | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |   | дополнительная потребность      | 700,0     | -    | -          | -          | -        | 350,0   | 350,0   |
|     | повышение качества,  | Стабилизация массива пород с целью локализации зоны | Федеральный бюджет              | 700,0     | -    | -          | -          | -        | 350,0   | 350,0   |
| 22  | надежности и безопасности  | осадков территории,                                 | учтено                          | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
| 23  | поездок на скоростных внеуличных видах                               | ограниченной Новороссийской ул., ул. Карбышева,     | дополнительная потребность      | 700,0     | -    | -          | -          | -        | 350,0   | 350,0   |
|     | пассажирского транспорта   | Политехнической ул. и пл. Мужества                  | Бюджет Санкт-Петербурга         | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |   | учтено                          | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |   | дополнительная потребность      | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -       |
|     |  |   | Бюджет Ленинградской            | -         | -    | -          | -          | -        | -       | - 22    |

| №   | П   | П   | Источники                       |           |       | Расходы, м | илн рублей | по годам |       |       |
|-----|---|---|---------------------------------|-----------|-------|------------|------------|----------|-------|-------|
| п/п | Наименование задачи                             | Наименование мероприятия                          | финансирования                  | 2015-2020 | 2015  | 2016       | 2017       | 2018     | 2019  | 2020  |
|     |   |   | области                         |           |       |            |            |          |       |       |
|     |   |   | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | дополнительная<br>потребность   | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | Внебюджетные источники          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | дополнительная<br>потребность   | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | Всего                           | 1 488,5   | 178,9 | 717,2      | 592,4      | -        | -     | -     |
|     |   |   | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | дополнительная потребность      | 1 488,5   | 178,9 | 717,2      | 592,4      | -        | -     | -     |
|     |   |   | Федеральный бюджет              | 1 488,5   | 178,9 | 717,2      | 592,4      | -        | -     | -     |
|     |   |   | учтено                          | -         | -     | -          | 1          | -        | -     | ı     |
|     |   |   | дополнительная потребность      | 1 488,5   | 178,9 | 717,2      | 592,4      | -        | -     | -     |
|     | повышение качества,                             |   | Бюджет Санкт-Петербурга         | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
| 24  | надежности и безопасности поездок на скоростных | Усиление сети 825В Линии 3                        | учтено                          | -         | -     | -          | 1          | -        | -     | ı     |
|     | внеуличных видах<br>пассажирского транспорта    | (станции Линии 3)                                 | дополнительная потребность      | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | Бюджет Ленинградской<br>области | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | дополнительная потребность      | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | Внебюджетные источники          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
|     |   |   | учтено                          | -         | -     | -          | 1          | -        | -     | ı     |
|     |   |   | дополнительная потребность      | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |
| 25  | повышение качества, надежности и безопасности   | Реконструкция верхнего<br>строения пути Линии 3 с | Всего                           | 750,0     | -     | 150,0      | 150,0      | 150,0    | 150,0 | 150,0 |
|     | поездок на скоростных                           | усовершенствованием                               | учтено                          | -         | -     | -          | -          | -        | -     | -     |

| №   | По  | П                                  | Источники                       |           |      | Расходы, м | лн рублей | по годам | 2019 150,0 150,0 150,0  |       |
|-----|---|------------------------------------|---------------------------------|-----------|------|------------|-----------|----------|---|-------|
| п/п | Наименование задачи                       | Наименование мероприятия           | финансирования                  | 2015-2020 | 2015 | 2016       | 2017      | 2018     |   | 2020  |
|     | внеуличных видах пассажирского транспорта | конструкций скрепления             | дополнительная потребность      | 750,0     | -    | 150,0      | 150,0     | 150,0    | 150,0   | 150,0 |
|     |   |                                    | Федеральный бюджет              | 750,0     | -    | 150,0      | 150,0     | 150,0    | 150,0   | 150,0 |
|     |   |                                    | учтено                          | -         | -    | -          | 1         | -        | 150,0   | -     |
|     |   |                                    | дополнительная потребность      | 750,0     | -    | 150,0      | 150,0     | 150,0    | 150,0   | 150,0 |
|     |   |                                    | Бюджет Санкт-Петербурга         | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -     |
|     |   |                                    | учтено                          | -         | -    | -          | 1         | -        | -   | -     |
|     |   |                                    | дополнительная потребность      | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -     |
|     |   |                                    | Бюджет Ленинградской<br>области | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -     |
|     |   |                                    | учтено                          | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -     |
|     |   |                                    | дополнительная потребность      | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -     |
|     |   |                                    | Внебюджетные источники          | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -     |
|     |   |                                    | учтено                          | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -     |
|     |   |                                    | дополнительная потребность      | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -     |
|     |   |                                    | Всего                           | 2 788,0   | -    | 1 533,4    | 418,2     | 836,4    | -   | -     |
|     |   |                                    | учтено                          | -         | -    | ı          | 1         | -        | -   | -     |
|     |   |                                    | дополнительная потребность      | 2 788,0   | -    | 1 533,4    | 418,2     | 836,4    |   | -     |
|     | повышение качества,                       |                                    | Федеральный бюджет              | 2 788,0   | -    | 1 533,4    | 418,2     | 836,4    | -   | -     |
|     | надежности и безопасности                 | Реконструкция кабельных            | учтено                          | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -     |
| 26  | поездок на скоростных внеуличных видах    | линий внешнего<br>электроснабжения | дополнительная потребность      | 2 788,0   |      | 1 533,4    | 418,2     | 836,4    | 150,0<br>150,0<br>-<br>150,0<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>- | -     |
|     | пассажирского транспорта                  | спорта                             | Бюджет Санкт-Петербурга         | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -     |
|     |   |                                    | учтено                          | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -     |
|     |   |                                    | дополнительная потребность      | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -     |
|     |   |                                    | Бюджет Ленинградской            | -         | -    |            | -         | -        |   |       |

| Nº  | П  | П   | Источники                       |           |      | Расходы, м | лн рублей | по годам | 2019  |      |
|-----|--|---|---------------------------------|-----------|------|------------|-----------|----------|---|------|
| п/п | Наименование задачи                              | Наименование мероприятия                    | финансирования                  | 2015-2020 | 2015 | 2016       | 2017      | 2018     |   | 2020 |
|     |  |   | области                         |           |      |            |           |          |   |      |
|     |  |   | учтено                          | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -    |
|     |  |   | дополнительная<br>потребность   | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -    |
|     |  |   | Внебюджетные источники          | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -    |
|     |  |   | учтено                          | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -    |
|     |  |   | дополнительная<br>потребность   | -         | -    | -          | -         | -        | -<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-<br>- | -    |
|     |  |   | Всего                           | 623,8     | -    | 139,4      | 345,0     | 139,4    | -   | -    |
|     |  |   | учтено                          | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -    |
|     |  |   | дополнительная<br>потребность   | 623,8     | -    | 139,4      | 345,0     | 139,4    | -   | -    |
|     |  |   | Федеральный бюджет              | 623,8     | -    | 139,4      | 345,0     | 139,4    | 1   | 1    |
|     |  |   | учтено                          | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -    |
|     |  |   | дополнительная<br>потребность   | 623,8     | -    | 139,4      | 345,0     | 139,4    | -   | -    |
|     | повышение качества,                              | Реконструкция объекта РГ-490 в              | Бюджет Санкт-Петербурга         | -         | -    | -          | -         | -        |   | -    |
| 27  | надежности и безопасности поездок на скоростных  | части замены фильтров                       | учтено                          | -         | -    | -          | -         | -        |   | -    |
|     | внеуличных видах пассажирского транспорта        | фильтровентиляционной<br>установки          | дополнительная потребность      | -         | -    | -          | -         | -        |   | -    |
|     |  |   | Бюджет Ленинградской<br>области | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -    |
|     |  |   | учтено                          | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -    |
|     |  |   | дополнительная<br>потребность   | -         | -    | -          | -         |          | -   | -    |
|     |  |   | Внебюджетные источники          | -         | -    | -          | -         | -        |   | -    |
|     |  |   | учтено                          | -         | -    | -          | 1         | -        | 1   | 1    |
|     |  |   | дополнительная<br>потребность   | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -    |
| 28  | повышение качества,<br>надежности и безопасности | Оснащение 4-х станций метрополитена Линии 3 | Всего                           | 436,6     | -    | 109,7      | 214,8     | 112,1    | -   | -    |
| 20  | поездок на скоростных                            | автоматическими                             | учтено                          | -         | -    | -          | -         | -        | -   | -    |

| №   | П  | П   | Источники                       |           |      | Расходы, м | илн рублей  | по годам | -                 |          |
|-----|--|---|---------------------------------|-----------|------|------------|---|----------|-------------------|----------|
| п/п | Наименование задачи                          | Наименование мероприятия                                    | финансирования                  | 2015-2020 | 2015 | 2016       | 2017  | 2018     |                   | 2020     |
|     | внеуличных видах пассажирского транспорта    | станционными дверями  | дополнительная<br>потребность   | 436,6     | -    | 109,7      | 214,8   | 112,1    | -                 | -        |
|     |  |   | Федеральный бюджет              | 436,6     | -    | 109,7      | 214,8   | 112,1    | -                 | -        |
|     |  |   | учтено                          | -         | -    | -          | 1   | -        | -                 | -        |
|     |  |   | дополнительная потребность      | 436,6     | -    | 109,7      | 214,8   | 112,1    | -                 | -        |
|     |  |   | Бюджет Санкт-Петербурга         | -         | -    | -          | -   | -        | -                 | -        |
|     |  |   | учтено                          | -         | -    | -          | -   | -        | -                 | -        |
|     |  |   | дополнительная потребность      | -         | -    | -          | -   | -        | -                 | -        |
|     |  |   | Бюджет Ленинградской<br>области | -         |      |            |   |          |                   |          |
|     |  |   | учтено                          | -         | -    | -          | -   | -        | -                 | -        |
|     |  |   | дополнительная<br>потребность   | -         | -    | -          | -   | -        | -                 | -        |
|     |  |   | Внебюджетные источники          | -         | -    | -          | -   | -        | -                 | -        |
|     |  |   | учтено                          | -         | -    | -          | -   | -        | -                 | -        |
|     |  |   | дополнительная<br>потребность   | -         | -    | -          | -   | -        | -                 | -        |
|     |  |   | Всего                           | 13 673,0  | 5,0  | -          | -   | -        | -                 | 13 668,0 |
|     |  |   | учтено                          | 5,0       | 5,0  | -          | -   | -        | 13 668,0 13 668,0 | -        |
|     |  |   | дополнительная потребность      | 13 668,0  | -    | -          | -   | -        | -                 | 13 668,0 |
|     | увеличение объемов                           |   | Федеральный бюджет              | -         | -    | -          | -   | -        | -                 | -        |
| •   | пассажирских перевозок на                    | Проектирование объекта "Линия легкорельсового транспорта по | учтено                          | -         | -    | -          | 214,8       112,1       -         -       -       -         214,8       112,1       -         -       -       - <td>-</td> <td>-</td> | -        | -                 |          |
| 29  | скоростных внеуличных<br>видах пассажирского | маршруту: Аэропорт "Пулково" - станция метро "Купчино""     | дополнительная<br>потребность   | -         | -    | -          | -   | -        |                   | -        |
|     | транспорта                                   | , ,   | Бюджет Санкт-Петербурга         | 5,0       | 5,0  | -          | -   | -        | -                 | -        |
|     |  |   | учтено                          | 5,0       | 5,0  | -          | -   | -        | -                 | -        |
|     |  |   | дополнительная потребность      | -         | -    | -          | -   | -        | -                 | -        |
|     |  |   | Бюджет Ленинградской            | -         | -    |            | -   | -        | -                 | -        |

| No         | П.  | т   | Источники                       |           |      | Расходы, | илн рублей | по годам | 2019    |          |
|------------|---|---|---------------------------------|-----------|------|----------|------------|----------|---------|----------|
| п/п        | Наименование задачи                             | Наименование мероприятия                            | финансирования                  | 2015-2020 | 2015 | 2016     | 2017       | 2018     |         | 2020     |
|            |   |   | области                         |           |      |          |            |          |         |          |
|            |   |   | учтено                          | -         | -    | -        | -          | -        | -       | -        |
|            |   |   | дополнительная<br>потребность   | -         | -    | -        | -          | -        | -       | -        |
|            |   |   | Внебюджетные источники          | 13 668,0  | -    | -        | -          | -        | -       | 13 668,0 |
|            |   |   | учтено                          | -         | -    | -        | -          | -        | -       | -        |
|            |   |   | дополнительная<br>потребность   | 13 668,0  | -    | -        | -          | -        | -       | 13 668,0 |
|            |   |   | Всего                           | 16 510,2  | -    | -        | 4 796,9    | 7 449,4  | 4 263,9 | -        |
|            |   |   | учтено                          | -         | -    | -        | -          | -        | -       | -        |
|            |   |   | дополнительная<br>потребность   | 16 510,2  | -    | -        | 4 796,9    | 7 449,4  | 4 263,9 | -        |
|            |   |   | Федеральный бюджет              | -         | -    | -        | -          | -        | -       | -        |
|            |   |   | учтено                          | -         | -    | -        | -          | -        | -       | -        |
|            |   |   | дополнительная потребность      | -         | -    | -        | -          | -        | -       | -        |
|            | увеличение объемов                              | Строительство линии ЛРТ от                          | Бюджет Санкт-Петербурга         | -         | -    | -        | -          | -        | -       | -        |
| 30         | пассажирских перевозок на скоростных внеуличных | станции метрополитена                               | учтено                          | -         | -    | -        | -          | -        |         | -        |
|            | видах пассажирского транспорта                  | «Озерки» или «Парнас» до г.<br>Сертолово            | дополнительная<br>потребность   | -         | -    | -        | -          | -        |         | -        |
|            |   |   | Бюджет Ленинградской<br>области | -         | -    | -        | -          | -        |         | -        |
|            |   |   | учтено                          | -         | -    | -        | -          | -        | -       | -        |
|            |   |   | дополнительная<br>потребность   | -         | -    | -        | -          | ı        | -       | -        |
|            |   |   | Внебюджетные источники          | 16 510,2  | -    | -        | 4 796,9    | 7 449,4  | 4 263,9 | -        |
|            |   |   | учтено                          | -         | -    | -        | -          | -        |         | -        |
|            |   |   | дополнительная потребность      | 16 510,2  | -    | -        | 4 796,9    | 7 449,4  | 4 263,9 | -        |
| 31         | увеличение объемов пассажирских перевозок на    | Строительство линии ЛРТ от<br>станции метрополитена | Всего                           | 11 800,0  | -    | -        | -          | -        | -       | 11 800,0 |
| <i>J</i> 1 | скоростных внеуличных                           | «Рыбацкое» до г. Колпино                            | учтено                          | -         | -    | -        | -          | -        | -       | -        |

| №   | И  | П  | Источники                       |           |      | Расходы, м | илн рублей | по годам |         |          |
|-----|--|--|---------------------------------|-----------|------|------------|------------|----------|---------|----------|
| п/п | Наименование задачи                          | Наименование мероприятия                           | финансирования                  | 2015-2020 | 2015 | 2016       | 2017       | 2018     | 2019    | 2020     |
|     | видах пассажирского<br>транспорта            |  | дополнительная потребность      | 11 800,0  | -    | -          | -          | -        | -       | 11 800,0 |
|     |  |  | Федеральный бюджет              | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -        |
|     |  |  | учтено                          | -         | -    | -          | 1          | -        | 2019    | -        |
|     |  |  | дополнительная потребность      | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -        |
|     |  |  | Бюджет Санкт-Петербурга         | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -        |
|     |  |  | учтено                          | -         | -    | -          | 1          | -        | -       | -        |
|     |  |  | дополнительная потребность      | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -        |
|     |  |  | Бюджет Ленинградской<br>области | -         | -    | -          | -          | -        |         |          |
|     |  |  | учтено                          | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -        |
|     |  |  | дополнительная потребность      | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -        |
|     |  |  | Внебюджетные источники          | 11 800,0  | -    | -          | -          | -        | -       | 11 800,0 |
|     |  |  | учтено                          | -         | -    | -          | -          | -        | -       | -        |
|     |  |  | дополнительная<br>потребность   | 11 800,0  | -    | -          | -          | -        | -       | 11 800,0 |
|     |  |  | Всего                           | 13 309,7  | -    | 260,0      | 1 573,7    | 3 129,8  | 7 108,4 | 1 237,8  |
|     |  |  | учтено                          | -         | -    | -          | -          | -        | - 11 80 | -        |
|     |  |  | дополнительная потребность      | 13 309,7  | -    | 260,0      | 1 573,7    | 3 129,8  | 7 108,4 | 1 237,8  |
|     | увеличение объемов                           |  | Федеральный бюджет              | 130,0     | -    | 130,0      | -          | -        | -       | -        |
|     | пассажирских перевозок на                    | Строительство линии ЛРТ от                         | учтено                          | -         | -    | -          | 1          | -        | -       | -        |
| 32  | скоростных внеуличных<br>видах пассажирского | станции метрополитена «Ладожская» до г. Всеволожск | дополнительная потребность      | 130,0     | -    | 130,0      | -          | -        | -       | -        |
|     | транспорта                                   |  | Бюджет Санкт-Петербурга         | 130,0     | -    | 130,0      | -          | -        |         | -        |
|     |  |  | учтено                          | -         | -    | -          | 1          | -        | -       | -        |
|     |  |  | дополнительная потребность      | 130,0     | -    | 130,0      | -          | -        | -       | -        |
|     |  |  | Бюджет Ленинградской            | 130,0     | -    | 130,0      | -          | -        | -       | -        |

| №   |   | ш  | Источники                       |           |      | Расходы, | илн рублей | по годам |                   |                 |
|-----|---|--|---------------------------------|-----------|------|----------|------------|----------|-------------------|-----------------|
| п/п | Наименование задачи                             | Наименование мероприятия                       | финансирования                  | 2015-2020 | 2015 | 2016     | 2017       | 2018     | 2019              | 7 108,4 1 237,8 |
|     |   |  | области                         |           |      |          |            |          |                   |                 |
|     |   |  | учтено                          | -         |      |          |            |          |                   |                 |
|     |   |  | дополнительная<br>потребность   | 130,0     |      | 130,0    |            |          |                   |                 |
|     |   |  | Внебюджетные источники          | 13 049,7  | -    | -        | 1 573,7    | 3 129,8  | 7 108,4           | 1 237,8         |
|     |   |  | учтено                          | -         | -    | -        | -          | -        | -                 | -               |
|     |   |  | дополнительная<br>потребность   | 13 049,7  | -    | -        | 1 573,7    | 3 129,8  | 7 108,4           | 1 237,8         |
|     |   |  | Всего                           | 6 900,0   | -    | -        | -          | -        | - 6 900,0         | 6 900,0         |
|     |   |  | учтено                          | -         | -    | -        | -          | -        | -                 | -               |
|     |   |  | дополнительная<br>потребность   | 6 900,0   | -    | -        | -          | -        | -                 | 6 900,0         |
|     |   |  | Федеральный бюджет              | -         | -    | -        | -          |          | -                 |                 |
|     |   |  | учтено                          | -         | -    | -        | -          | -        | -                 |                 |
|     |   |  | дополнительная<br>потребность   | -         | -    | -        | -          | -        | -                 | -               |
|     | увеличение объемов                              |  | Бюджет Санкт-Петербурга         | -         | -    | -        | -          | -        | -                 | -               |
| 33  | пассажирских перевозок на скоростных внеуличных | Строительство линии ЛРТ «Балтийская жемчужина- | учтено                          | -         | -    | -        | -          | -        | -                 | -               |
| 33  | видах пассажирского транспорта                  | Путиловская»                                   | дополнительная<br>потребность   | -         | -    | -        | -          | -        | - 6 900,0<br><br> | -               |
|     |   |  | Бюджет Ленинградской<br>области | -         | -    | -        | -          | -        |                   | -               |
|     |   |  | учтено                          | -         | -    | -        | -          | -        | -                 | -               |
|     |   |  | дополнительная<br>потребность   | -         | -    | -        | -          | -        | -                 | -               |
|     |   |  | Внебюджетные источники          | 6 900,0   | -    | -        | -          | -        | -                 | 6 900,0         |
|     |   |  | учтено                          | -         | -    | -        | -          | -        | -                 | -               |
|     |   |  | дополнительная<br>потребность   | 6 900,0   | -    | -        | -          | -        | - 7 108,4<br>     | 6 900,0         |

#### \* Примечание:

<sup>-</sup> в графе «учтено» представлены объемы финансирования мероприятий в соответствии с консервативным вариантом

- в графе «дополнительная потребность» представлены дополнительные объемы финансирования, необходимые для реализации мероприятий в соответствии с целевым вариантом.