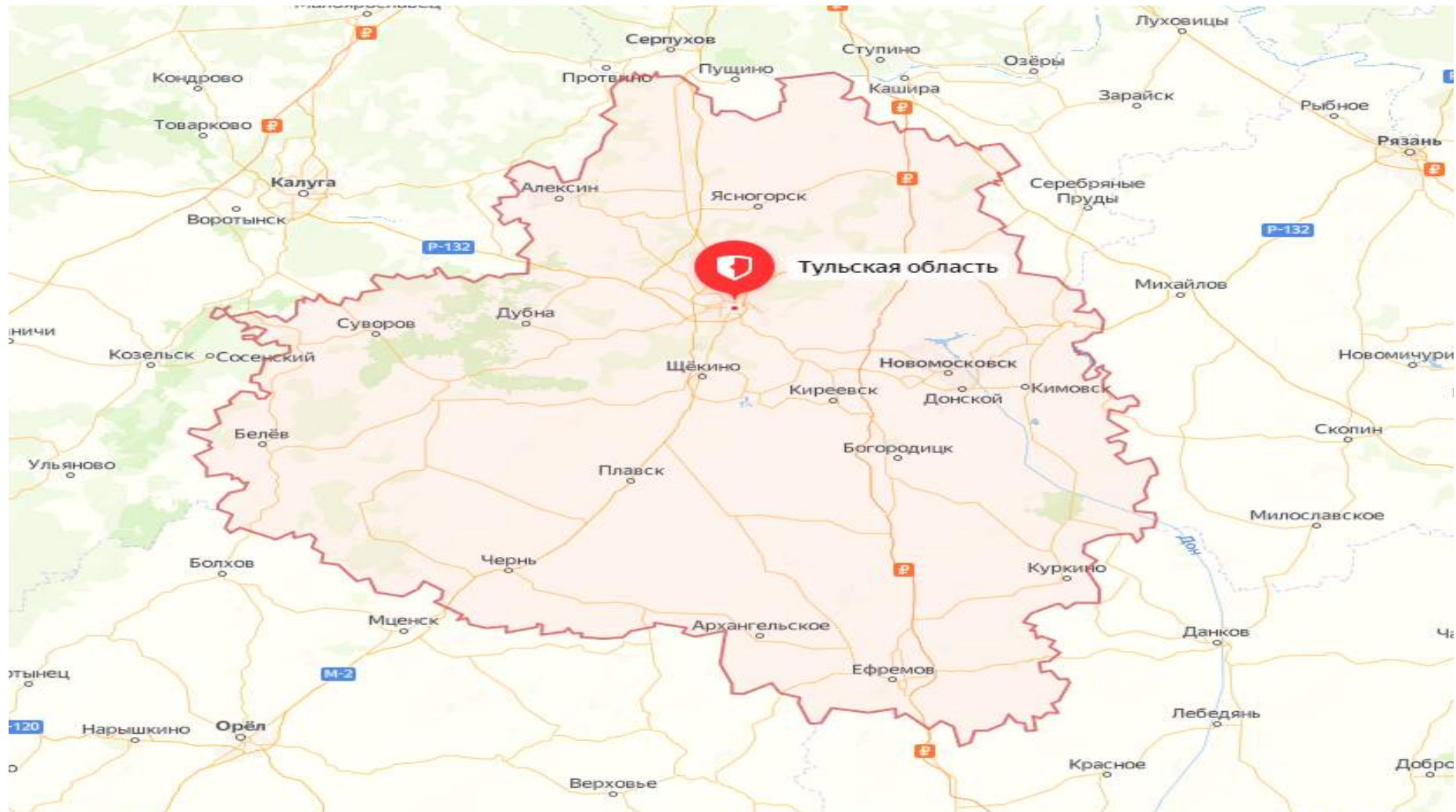


ПАСПОРТ  
Региона Российской Федерации  
Тульская область



## Географическая карта региона



**Центральный Федеральный округ**

**Общая площадь региона:** 25 679 кв. км.

**Население:** 1 432 570 чел.

**Плотность населения:** 55,8 чел. на кв. км.

**Городское население:** 74,6 %

**Административно-территориальное деление:**

Муниципальные районы – 19

Городские округа – 7

**Крупные города по численности населения:**

Тула - 461,2 тыс. чел

Новомосковск - 132,1 тыс. чел.

Донской - 60,7 тыс. чел.

Ефремов - 53,5 тыс. чел.

# Крупнейшие предприятия региона взаимодействующие с железнодорожным транспортом

| Наименование предприятия             | Вид экономической деятельности                                    |
|--------------------------------------|---|
| АО «Тулачермет»                      | Производство чугуна, стали и ферросплавов                         |
| ООО «КНАУФ ГИПС НОВОМОСКОВСК»        | Производство гипсовых изделий для использования в строительстве   |
| ООО «КОМБИНАТ НЕРУДОИСКОПАЕМЫХ»      | Ведет добычу известняка и доломита и производит из них щебень     |
| ООО «НОВОМОСКОВСКИЙ ХЛОР»            | Производство прочих основных неорганических химических веществ    |
| ООО «ОРГСИНТЕЗ»                      | Сбор и обработка сточных вод                                      |
| ООО «Промсорт Тула»                  | Производство стали в слитках                                      |
| ООО Транспортная дирекция НПО «АЗОТ» | Деятельность вспомогательная прочая, связанная с перевозками      |
| Филиал ОАО «ОГК-6 «Рязанская ГРЭС»   | Производство электроэнергии и тепловыми электростанциями          |
| ОАО «Черепецкая ГРЭС»                | Производство электроэнергии и тепловыми электростанциями          |
| ООО «Проктер энд Гембл-Новомосковск» | Производство мыла и моющих средств, чистящих и полирующих средств |
| ООО «Арктика»                        | Производство офисной техники и оборудования                       |
| ООО «Восточные Берники»              | Добыча и первичная обработка известняка и гипсового камня         |
| АО «НАК «Азот»                       | Производство удобрений и азотных соединений                       |

# Крупнейшие предприятия региона взаимодействующие с железнодорожным транспортом

| Наименование предприятия                | Вид экономической деятельности                                 |
|---|--|
| АО «Щекиноазот»                         | Производство прочих основных неорганических химических веществ |
| ООО «Восточный Экспресс»                | Деятельность вспомогательная прочая, связанная с перевозками   |
| ООО «Каргилл»                           | Производство крахмала  |
| ООО «Металлопрокатный завод»            | Производство сортового горячекатаного проката и катанки        |
| ООО «Эко-Тайм»                          | Обработка отходов и лома черных металлов                       |
| ООО «Пивоваренная компания «Балтика»    | Оптовая продажа пива   |
| ООО «Пластик-Транс»                     | Сбор неопасных отходов   |
| ООО «СинМар»                            | Деятельность вспомогательная прочая, связанная с перевозками   |
| ООО «ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ»                  | Производство стали в слитках                                   |
| ООО «ХайдельбергЦемент Рус»             | Производство цемента, извести и гипса                          |
| АО «Косогорский металлургический завод» | Производство чугуна, стали и ферросплавов                      |

# Индустриальные парки, особые экономические зоны, индустриальные техно-парки, территории опережающего развития

## Индустриальные парки

### - Индустриальный парк «Узловая»

Место нахождения: Тульская обл., Узловский район

Специализация: Металлообработка, производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов

Площадь: 2076,18 Га

## Особые экономические зоны

### - ОЭЗ «Узловая»

Местонахождения: Тульская обл., Узловский район

Специализация: Машиностроение, металлообработка, пищевая промышленность, производство строительных материалов, логистика

Площадь: 471 Га

# Индустриальные парки, особые экономические зоны, индустриальные техно-парки, территории опережающего развития

## Территории опережающего развития

### - ТОСЭР «Алексин»

Место нахождения: Тульская обл., г. Алексин

Специализация: Перечень видов экономической деятельности утвержден постановлением Правительства РФ от 12 апреля 2019 года №430

Площадь: 982,5 кв. км

## Территории опережающего развития

### - ТОСЭР «Ефремов»

Местонахождение: Тульская обл., Ефремов

Специализация: Перечень видов экономической деятельности утвержден постановлением Правительства РФ от 16 марта 2018г. №269

Площадь: 1649 кв. км

# Карта железных дорог региона



# Транспортная инфраструктура региона

[Транспорт](#) в [Тульской области](#) обеспечивает связь, как между населёнными пунктами внутри области, так и связь с соседними областями. Представлен автомобильным, железнодорожным, внутренним (речным) водным, авиационным, трубопроводным. В Туле также имеется трамвайный и троллейбусный транспорт.

## **Показатели работы транспорта в регионе:**

### **Железнодорожный транспорт:**

В Тульской области хорошо развито железнодорожное сообщение. Через регион проходят дороги Москва-Белгород, Вязьма - Сызрань и Москва - Старый Оскол. В регионе две узловые железнодорожные станции Тула I-Курская и Узловая I. Железнодорожные станции есть практически во всех крупных населенных пунктах. Общая протяженность железных дорог области — около 1 тысячи километров.

### **Водный транспорт**

Водный транспорт в области развит слабо. Единственной судоходной рекой является [Ока](#), по которой ходят сухогрузы и пассажирское судно из [Калуги](#) в [Алексин](#). А также в самой [Туле](#) по реке [Упе](#) летом ходит [речной трамвай](#).

## Авиационный транспорт:

Действующих гражданских аэропортов в регионе нет. Через воздушное пространство области проходят авиационные маршруты, но сама Тульская область авиасообщением не занимается. В области есть два аэродрома — «[Клоково](#)» в Туле и «[Восточный](#)» в Ефремове.

## Автомобильный транспорт:

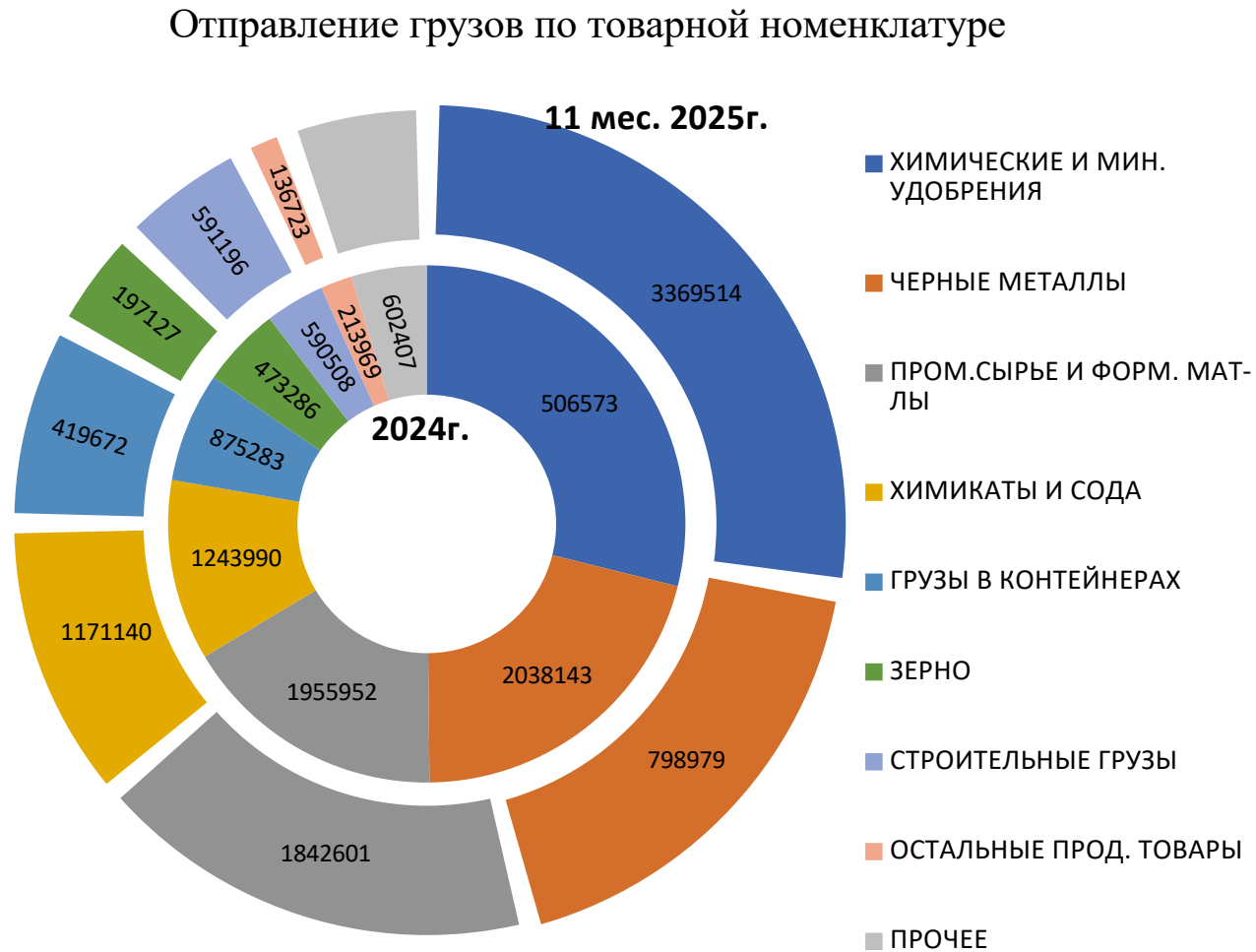
- Всего по территории Тульской области проходит 640 дороги регионального или межмуниципального значения. Среди которых:
- [70K229](#) Тула — Новомосковск;
- [70K149](#) Егорьевск — Ненашево;
- [70K041](#) Тула — Белёв.
- Протяженность автомобильных дорог общего пользования регионального и межмуниципального значения Тульской области с твердым покрытием составляет 4347,790 км.

# Транспортная инфраструктура региона

- 899,74 км эксплуатационная длина путей общего пользования;
- 685, 245 км протяженность путей необщего пользования, (см. Приложение 1)
- 31 железнодорожных вокзалов;
- 62 железнодорожных станций;
- 24 автовокзалов, автостанций и кассовых пунктов;
- 0 речных порта;
- 0 пограничных переходов;
- 158 железнодорожных переездов из них 32 железнодорожных переезда с дежурным работником.
- Крупнейшие железнодорожные станции: Плеханово, Присады, Тула 1-Курская, Узловая 1;
- Крупнейшее эксплуатационное локомотивные депо: Новомосковск (ТЧЭ-36);
- Крупнейшее моторвагонное депо : Новомосковск I (Тчприг-22);
- Крупнейшие вагонные депо: Эксплуатационное локомотивное депо-депо Узловая им.Золотарева К.Я. (ТЧЭ-36), эксплуатационное вагонное депо Тула (ВЧДЭ-18), вагонное ремонтное депо Тула – структурное подразделение АО «ОМК Стальной путь» (ВЧДР Тула АО «ОМК Стальной путь»), вагонное ремонтное депо Узловая - структурное подразделение ООО «Новая вагоноремонтная компания» (ВРД Узловая ООО «НВК»).

Источник: по представленным данным Московской железной дороги ОАО «РЖД»

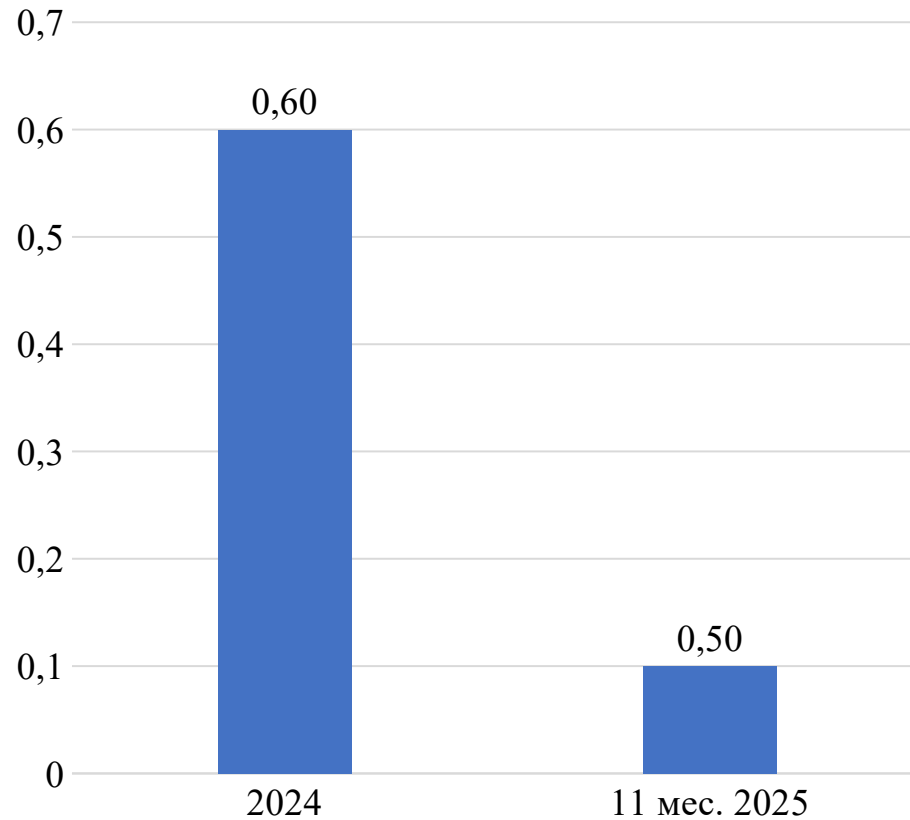
# Отправление грузов по товарной номенклатуре



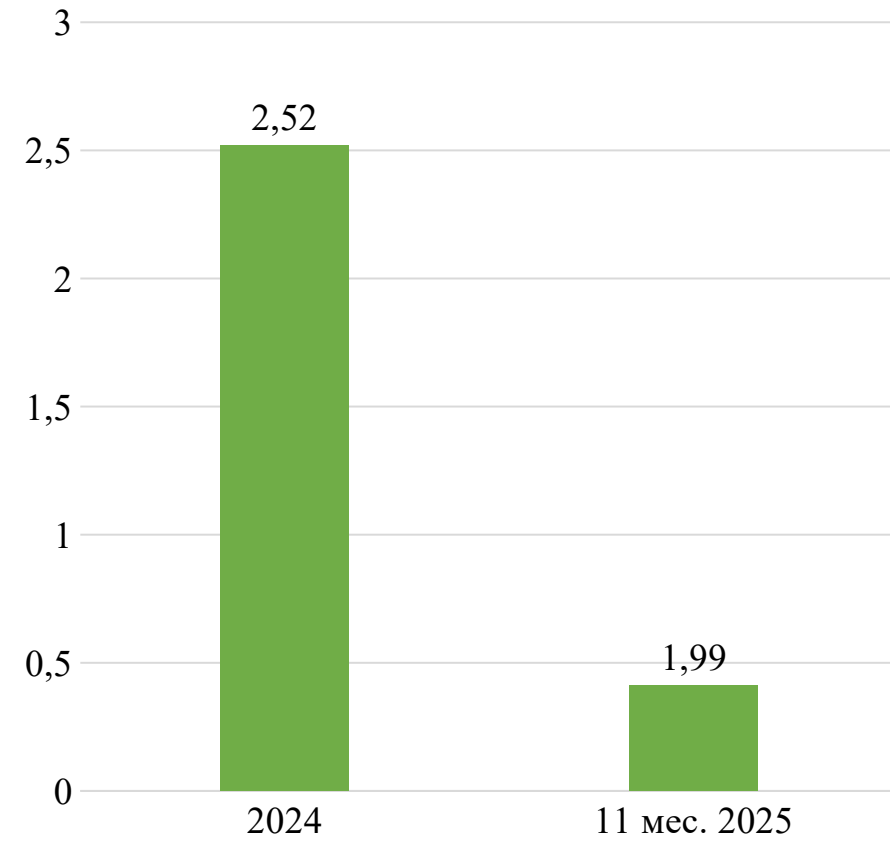
Источник: по представленным данным Московской железной дороги ОАО «РЖД»

# Отправленные пассажиры

**Отправленные пассажиры в дальнем следовании, млн.чел.**



**Отправленные пассажиры в пригородном сообщении, млн.чел.**



## Показатели по железнодорожному транспорту (в сфере транспортной безопасности)

| П.н. | Наименование показателя   | Значение показателя | Примечание   |
|------|---|---------------------|--|
| 1    | Общее количество объектов транспортной инфраструктуры железнодорожного транспорта, подлежащих защите в соответствии с законодательством о транспортной безопасности, ед | 13<br>2<br>18       | Железнодорожных станций<br>Железнодорожный вокзал<br>Железнодорожных категорированных мостов |
| 2    | Количество объектов железнодорожного транспорта общего пользования, охраняемых подразделениями ФГП ВО ЖДТ России  | 11                  |  |
| 3    | Общее количество внеуличного транспорта (в части метрополитена), подлежащих защите в соответствии с законодательством о транспортной безопасности                       | 0                   |  |
| 4    | Количество пожарных поездов   | 2                   | ПП Тула-1-Курская<br>ПП Узловая 1  |

# Реализация промышленных и инвестиционных проектов до 2035 года (в сфере железнодорожного транспорта)

| Проект  | Инициатор   | Сумма инвестиций (млрд. рублей) |
|---|---|---------------------------------|
| Строительство комплекса по производству аммиака мощностью 525 тыс. тонн в год и карбамида мощностью 700 тыс. тонн в год   | АО «Щекиноазот»   | 40                              |
| Проект комплексного освоения территории в целях жилищного строительства «Новая Тула»  | ООО «Три Эс Новая Тула»   | 40                              |
| Строительство завода по убою, первичной и последующей переработке свиньи  | ООО «Черкизово-МП»  | 25,3                            |
| Локализация производства двигателей внутреннего сгорания, компонентов шасси, элементов интерьера и экстерьера   | ООО «ХММР»  | 20                              |
| Проект № 1 – Модернизация генерирующих мощностей Новомосковский ГРЭС; Проект № 2 – Строительство установки по производству хлората натрия и перекиси водорода на площадке ООО «Новомосковский Хлор» | АО МХК «ЕвроХим»  | 27                              |
| Строительство 3 очереди тепличного комплекса круглогодичного цикла по производству овощных культур в защищенном грунте  | ООО ТК «Тульский»   | 12                              |
| Строительство производственного комплекса по производству лимонной кислоты (СА) производительностью 60 000 тонн в год   | ООО «Органические кислоты»  | 17,3                            |
| ПАО «Газпром (ООО «Газпром энергохолдинг индустриальные активы») Министерство промышленности и торговли Российской Федерации  | Строительство литейного производства для промышленных и энергетических газовых труб | 13,7                            |

Источник: Письмо Министерства Транспорта и Дорожного хозяйства Тульской области от от 25.09.2023 № 55-к-21/12317

# Реализация промышленных и инвестиционных проектов до 2035 года (в сфере железнодорожного транспорта)

| Проект   | Инициатор                            | Сумма инвестиций<br>(млрд. рублей) |
|--|--------------------------------------|------------------------------------|
| Строительство производства легирующих добавок для выплавки сверхпрочной стали различного назначения, титановых сплавов   | ООО «ЕВРАЗ<br>Узловая»               | 11,1                               |
| Создание производственного комплекса по выпуску высокомолекулярных термостабильных полимеров для отрасли строительных материалов в рамках программы импортозамещения | ООО<br>«Полипласт Новомосковск»      | 9                                  |
| Строительство завода по убою, первичной и последующей переработке бройлеров  | ООО «Куриное царство»                | 7,2                                |
| Строительство 3 (трех) свиноводческих комплексов   | ООО «Тульская мясная компания»       | 4,7                                |
| Разработка, строительство и ввод в эксплуатацию гидрометаллургического завода по производству соединений лития   | ООО «Халмек Литиум»                  | 3,6                                |
| Строительство логистического центра и завода по производству ветроустановок  | АО «АВВ- энерго»                     | 3,5                                |
| Строительство комплекса по переработке картофеля   | ООО «Тульский Картофельный<br>Завод» | 12,7                               |

# Реализация промышленных и инвестиционных проектов до 2035 года (в сфере железнодорожного транспорта)

| Проект  | Инициатор  | Сумма инвестиций (млрд. рублей) |
|---|--|---------------------------------|
| Строительство маслоэкстракционного завода   | ООО<br>«Тульский завод раститель-<br>ных масел»  | 3,4                             |
| Реконструкция завода по<br>производству замороженных полуфабрикатов из мяса птицы   | ООО «Компас Фудс»                                | 3,2                             |
| Строительство завода по производству соли класса «Экстра»<br>объемом выпуска 160 тысяч тонн готовой продукции в год   | ООО<br>«Киреевский солепромысе-<br>л»            | 3                               |
| Строительство производств концентри- рованного<br>малометанольного формалина мощностью 110 тыс. тонн в год<br>(КММФ-110), карбамидоформальдегидных смол (КФС)<br>и карбамидо-меламиноформальдегидных смол (КМФС)<br>мощностью 220 тыс.тонн в год          | АО<br>«Щекиноазот»                               | 2,8                             |
| Проект по строительству завода по выпуску гидравлического<br>оборудования для применения в сфере энергетики, металлургии<br>и строительства   | ООО<br>«Гидросистемы»                            | 2,8                             |
| Сотрудничество в области развития социально-экономического<br>потенциала и улучшения энергетического обеспечения Тульской<br>области, а также создание благоприятных условий для<br>деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляемой на<br>территории | ПАО «НОВАТЭК»<br>(ООО «НОВАТЭК-<br>СПГ ТОПЛИВО») | 8                               |

# Реализация промышленных и инвестиционных проектов до 2035 года (в сфере железнодорожного транспорта)

| Проект   | Инициатор  | Сумма инвестиций (млрд. рублей) |
|--|--|---------------------------------|
| Создание комплекса по малотоннажному производству и отгрузке сжиженного природного газа  | ООО «Газпром СПГ технологии»                                 | 3,3                             |
| Строительство производства выварочной соли мощностью 160 000 тонн в год  | ООО «Кекстон»  | 3,2                             |
| Строительство завода по восстановлению базовых масел и последующему производству готовых промышленных, моторных и прочих технических масел в Тульской области  | ООО «РПМ Узловая»<br>ППК «Российский Экологический оператор» | 3,2                             |
| Строительство биотехнологического комбината по глубокой переработке фуражных зерновых культур с получением концентрированных белковых кормопродуктов и молочной кислоты пищевого и технического назначения | ООО «БиоКор»   | 3                               |
| Строительство завода глубокой переработки желтого гороха производительностью 70000 тонн в год  | ООО<br>«РесурсИнвест-Развитие»                               | 4,1                             |
| Реконструкция производственных мощностей АО «Тулажелдормаш»  | АО «Тулажелдормаш»   | 2,5                             |

# Реализация промышленных и инвестиционных проектов до 2035 года (в сфере железнодорожного транспорта)

| Проект   | Инициатор                                   | Сумма инвестиций (млрд. рублей) |
|--|---|---------------------------------|
| Строительство производств концентрированного малометанольного формалина мощностью 110 тыс. тонн в год (КММФ-110), карбамидоформальдегидных смол (КФС) и карбамидо-меламиноформальдегидных смол (КМФС) мощностью 220 тыс.тонн в год | ОАО «Щекиноазот»                            | 0,04                            |
| Проект по строительству завода по выпуску гидравлического оборудования для применения в сфере энергетики, металлургии и строительства  | ООО «Гидросистемы»                          | 2,8                             |
| Выращивание альтернативных сельскохозяйственных культур и производство сырья для биоразлагаемой одноразовой посуды и упаковки  | ООО «Углеродный стандарт»                   | 2,5                             |
| Строительство «Цеха деревообработки», «Цеха выдержки пенопласта; 2. Строительство завода ООО «ПРОМЕТ-СЭЗ» по производству металлической мебели на территории ОЭЗ ППТ «Узловая» (2-ая очередь строительства)                        | ООО «НПО Промет»                            | 2,5                             |
| Создание высокотехнологичной логистической инфраструктуры и запуск складских операций по обработке и хранению товаров  | ООО «Интернет Решения» (ОЗОН)               | 2                               |
| Строительство производства по переработке рапса и сои  | ООО «Кузьаньмасло – Ефремовский маслозавод» | 3,3                             |

# Моногорода и их зависимость от железнодорожной отрасли

| Моногород         | Численность населения<br>Чел. | Отрасль специализации   | Зависимость от<br>железнодорожной отрасли |
|-------------------|-------------------------------|---|---|
| Алексин           | 65 300                        | Нефтегазовое оборудование   | Средняя                                   |
| Ефремов           | 53 500                        | Промышленная химия  | Средняя                                   |
| Белев             | 12 200                        | Пищевой комбинат по производству<br>белевской пастилы, зефира,<br>сухариков                     | Низкая                                    |
| Суворов           | 16 900                        | Племенная база крупного рогатого<br>скота молочного направления                                 | Низкая                                    |
| Р.П. Первомайский | 8 600                         | Промышленная химия  | Средняя                                   |
| Кимовск           | 24 800                        | Производство электронных и<br>оптических изделий,<br>металлообработка и пищевое<br>производство | Средняя                                   |

Степень зависимости моногородов от железнодорожной отрасли определена исходя из занятости населения на предприятиях железнодорожного транспорта, а также доли железнодорожного транспорта в вывозе готовой продукции промышленных предприятий и завозе сырья.

# Перечень учебных заведений осуществляющих подготовку специалистов в области железнодорожного транспорт

| Город   | Перечень филиалов   | Почтовый адрес  | Выпуск специалистов в 2023 году, чел | Контингент на 01.01.2024 года, чел |
|---------|---|---|--------------------------------------|------------------------------------|
| 1       | 2   | 3   | 4                                    | 5                                  |
| Узловая | Узловский железнодорожный техникум - филиал ПГУПС   | 301607,<br>Тульская обл.<br>г. Узловая,<br>ул. К. Маркса, д. 8  | 79                                   | 381                                |
| Узловая | Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Техникум железнодорожного транспорта им. Б.Ф. Сафонова» | 1301603,<br>Тульская обл.<br>г. Узловая,<br><u>ул. Седова, д. 1</u><br>300034, Тульская область, г. Тула, ул. Демонстрации, д. 52 | 330                                  | —                                  |

## Перечень филиалов ФГП ВО ЖДТ России

| Наименование филиала   | Местонахождения филиала   | Численность сотрудников филиала                |
|--|---|--|
| Тульский отряд - структурное подразделение филиала ФГП ВО ЖДТ России на Московской ЖД. | 340041, Тульская обл., г. Тула, Центральный район, ул. Революции, д.5 | В границах Тульской области<br>328 сотрудников |

# Приложение 1. Перечень путей необщего пользования

| Станция примыкания | Наименование ПНП   | Длина путей полная,км |
|--------------------|--|-----------------------|
| Алексин            | АО НПО «Тяжпромарматура»   | 9,5205                |
| Алексин            | ОАО «Алексинстройконструкция»  | 0,98548               |
| Берники            | ООО "Восточные Берники"  | 0,1164                |
| Бобрик-Донской     | ООО «Донская строительная компания»  | 0,579                 |
| Бобрик-Донской     | ООО ТПК "Биофуд"   | 0,286                 |
| Бобрик-Донской     | Вагоноколёсные мастерские (ВКМ) вагонного депо Узловая - структурного подразделения ООО «Новая вагоноремонтная компания» | 1,069                 |
| Венев              | ИП Закарян М.Д.  | 0,187                 |
| Вослебово          | Филиал ОАО «ОГК-6 «Рязанская ГРЭС»   | 72,944                |
| Горбачево          | ООО «Авангард Агро Тула»   | 3,160                 |
| Горбачево          | АО «Дорожное эксплуатационное предприятие № 91»  | 0,452                 |
| Дедилово           | Логистический центр № 1  | 1,225                 |
| Дедилово           | ООО «Техресурс»  | 1,678                 |
| Ефремов            | ОАО "Ефремовский завод синтетического каучука"   | 15,9924               |
| Ефремов            | ООО «Каргилл»  | 18,4901               |
| Ефремов            | ОАО «Ефремовский элеватор № 2»   | 1,829                 |
| Ефремов            | ИП Крюков В.Г.   | 0,144                 |
| Жданка             | ООО ПСП "Кимовскгазстрой"  | 1,7422                |
| Жданка             | ООО "Богородицкое ХПП"   | 0,149                 |

Источник: по данным субъекта

# Приложение 1. Перечень путей необщего пользования

| Станция примыкания | Наименование ПНП   | Длина путей полная,км |
|--------------------|--|-----------------------|
| Ефремов            | ИП Закарян М.Д.  | 0,392                 |
| Ефремов            | ИП Пожидаев С.В.   | 0,153                 |
| Жданка             | ООО "Конфи"  | 0,9769                |
| Збродово           | Черепетская ГРЭС имени Д.Г. Жимерина АО " ИНТЕР РАО -<br>Электрогенерация" | 17,6766               |
| Казначеевка        | АО «Щекиноазот»  | 31,143                |
| Казначеевка        | ООО «Щекино-Терминал»  | 0,8969                |
| Казначеевка        | ООО «Ди Ферро»   | 1,2642                |
| Кимовск            | ПАО "Тулатопротм"  | 0.366                 |
| Ключевка           | ФГКУ «Стимул»  | 0,215                 |
| Криволучье         | АО «Тульский комбинат хлебопродуктов»                                      | 3,704                 |
| Криволучье         | ООО «Алексинская Заготовительная Компания"                                 | 0,577                 |
| Маклец             | АО "НАК "АЗОТ"   | 81,048                |
| Маклец             | АО «Корпорация развития Тульской области»                                  | 9,14416               |
| Малая Андреевка    | АО «Щекиноазот» Ефремовский филиал   | 17,683                |
| Новомосковская II  | Филиал АО «НАК «Азот» «Новомосковская ГРЭС» (верхняя и<br>нижняя площадки) | 5,8704                |
| Обидимо            | ООО "Вторичные металлы"  | 1,6298                |
| Обидимо            | ООО «Тулатранском»   | 11,073                |
| Плавск             | ООО "Автошатл"   | 1,23522               |

Источник: по данным субъекта

# Приложение 1. Перечень путей необщего пользования

| Станция примыкания | Наименование ПНП                                       | Длина путей полная,км |
|--------------------|--|-----------------------|
| Плавск             | ООО «Эталон»   | 1,4325                |
| Плеханово          | АО "Евраз Маркет"                                      | 1,2382                |
| Плеханово          | АО «Металлоторг»                                       | 0,25                  |
| Плеханово          | ООО «ПрофЛист  | 0,1309                |
| Присады            | АО «Тулачермет»  | 77,681                |
| Присады            | ООО «ПК Строительная индустрия»                        | 0,8345                |
| Промгипсовая       | ООО "Проктер энд Гембл Новомосковск"                   | 13,8414               |
| Промгипсовая       | ООО "Кнауф Гипс Новомосковск"                          | 10,4145               |
| Промгипсовая       | АО «Готек –Центр»                                      | 1,417                 |
| Промгипсовая       | ООО «ПромТехноПарк»                                    | 13,1824               |
| Промгипсовая       | АО «Первомайский завод ЖБИ»                            | 0,884                 |
| Сборная-Угольная   | ИП Долгополова   | 0,25                  |
| Сборная-Угольная   | ООО "ТРАНСГАЗ"   | 0,676                 |
| Сборная-Угольная   | АО "Новомосковскогнеупор"                              | 1,861                 |
| Сборная-Угольная   | АО "Новомосковский завод керамических материалов"      | 1,127                 |
| Северная           | АО "НАК " АЗОТ"  | 81,048                |
| Северная           | ООО "Аэрозоль Новомосковск"                            | 1,411                 |
| Северная           | ООО «Руссоль»  | 0,5524                |
| Слаговищи          | Федеральное казенное учреждение- войсковая часть 54055 | 11,929                |
| Средняя            | АО «Гланит"  | 2,2873                |
| Суходол            | ООО "ХайдельбергЦементРус"                             | 12,9986               |
| Тарусская          | ООО «ПК Полимерпрофиль»                                | 0,974                 |

# Приложение 1. Перечень путей необщего пользования

| Станция примыкания | Наименование ПНП   | Длина путей полная,км |
|--------------------|--|-----------------------|
| Тарусская          | ООО "МЦ МИИТ"  | 0,156                 |
| Тарусская          | ООО «Продпромэкспорт»                                    | 1,163                 |
| Товарково          | ООО "Пивоваренная компания "Балтика"                     | 0,342                 |
| Тула I-Курская     | АО АК «Туламашзавод»                                     | 5,26671               |
| Тула I-Курская     | ИП Закарян М.Д.  | 2,103                 |
| Тула I-Курская     | АО «Тулажелдормаш»                                       | 2,427                 |
| Тула I-Курская     | АО «ОМК «Стальной путь»                                  | 4,553                 |
| Тула I-Курская     | АО «АК «Туламашзавод»                                    | 5,418                 |
| Тула-Вяземская     | АО "Машиностроительный завод "Штамп" им. Б.Л. Ванникова" | 7,91285               |
| Тула-Вяземская     | АО "Туланефтепродукт"                                    | 1,37                  |
| Тула-Вяземская     | ООО «Металлопрокатный завод»                             | 0,00189               |
| Тула-Вяземская     | АО «Тульский патронный завод»                            | 3,10188               |
| Тула-Вяземская     | ООО «Эко-Тайм»   | 0,00092               |
| Тула-Вяземская     | АО «Перспектива»   | 0,3427                |
| Тула-Лихвинская    | ОАО "АгроПром"   | 0,5228                |
| Тула-Лихвинская    | ОАО «Тула-Лихвинское ХПП»                                | 1,1756                |
| Тула-Лихвинская    | ИП Синюков П.И.  | 0,081                 |
| Тула-Лихвинская    | ООО "Стар Ойл"   | 0,3744                |
| Тула-Лихвинская    | АО «Дороги и Мосты»                                      | 1,2                   |
| Тула-Лихвинская    | ООО «Техресурс»  | 0,28                  |
| Тула-Лихвинская    | ООО «Тульская нерудная компания»                         | 0,9721                |
| Турдей             | ООО «Комбинат нерудоископаемых»                          | 4,827                 |

Источник: по данным субъекта

# Приложение 1. Перечень путей необщего пользования

| Станция примыкания | Наименование ПНП  | Длина путей полная,км |
|--------------------|---|-----------------------|
| Турдей             | ОАО «Щебеночный завод «Турдейский»  | 0,713                 |
| Упа                | ООО «Центр-Известняк»   | 1,256                 |
| Упа                | АО "Пореченский карьер"   | 2,612                 |
| Узловая I          | ООО «Новая вагоноремонтная компания»  | 1,509                 |
| Узловая I          | ОАО "Узловское хлебоприемное предприятие"   | 0,3                   |
| Узловая II         | ООО «Пластик – Транс»   | 9,0131                |
| Урванка            | ООО «Интеграл   | 5,5681                |
| Урванка            | ПАО «Туланефтепродукт»  | 0,444                 |
| Урванка            | ООО «УМВ Тула»  | 0,39255               |
| Урванка            | ФГУП «Федеральная энергосервисная компания»   | 1,486                 |
| Хомяково           | Войсковая часть 55443-ТЛ  | 0,8522                |
| Хомяково           | ООО "Тульская зерновая компания"  | 4,037                 |
| Черепеть           | ООО Черепетское хлебоприемное предприятие   | 0,32                  |
| Чернь              | ООО "ФерроКарбон"   | 0,2769                |
| Щекино             | ООО «ПТК Сервис»  | 7,306                 |
| Щекино             | ООО Завод "Стройкерамика"   | 3,898                 |
| Энергетик          | Производственное подразделение "Алексинская ТЭЦ" филиала<br>ПАО «Квадра»-«Центральная Генерация». | 6,7725                |

# Приложение 1. Перечень путей необщего пользования

| Станция примыкания | Наименование ПНП  | Длина путей полная,км |
|--------------------|---|-----------------------|
| Энергетик          | Производственное подразделение "Алексинская ТЭЦ" филиала<br>Филиал АО" КВАДРА"- «Орловская генерация» АО «Квадра –<br>Генерирующая компания | 6,7725                |
| Ясная Поляна       | АО «Косогорский металлургический завод»   | 42,2                  |
| Ясная Поляна       | ИП Крюков В.Г.  | 0,815                 |
| Ясная Поляна       | ООО «Тулапромстрой – УПТК»  | 0,900                 |
| <b>ИТОГО:</b>      |   | <b>685,245</b>        |

# Приложение 2. Проект среднесрочной инвестиционной программы на территории Тульской области на 2023 - 2025 годы, млн.рублей, без НДС

| Субъект федерации/Программа/Подпрограмма/Проект/Объект  | Бизнес-код объекта | Управляющий проектом | Заказчик | Балансодержатель | Объем инвестиций, включая проектные работы на всех стадиях |                      |               |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
|---|--------------------|----------------------|----------|------------------|--|----------------------|---------------|---------------------------------|----------------------|---------------|---------------------------------|----------------------|---------------|
|   |                    |                      |          |                  | 2023   |                      |               | 2024                            |                      |               | 2025                            |                      |               |
|   |                    |                      |          |                  | Плановые инвестиционные затраты                            | в т.ч. СТП, ПИР, ИРД | План ввода ОС | Плановые инвестиционные затраты | в т.ч. СТП, ПИР, ИРД | План ввода ОС | Плановые инвестиционные затраты | в т.ч. СТП, ПИР, ИРД | План ввода ОС |
| Тульская область  |                    |                      |          |                  | 1 495,432  | 46,341               | 2 083,878     | 160,870                         | 26,140               | 212,970       | 14 949,055                      | 153,778              | 4 323,425     |
| Инвестиционная программа ОАО "РЖД"  |                    |                      |          |                  | 1 495,432  | 46,341               | 2 083,878     | 160,870                         | 26,140               | 212,970       | 14 949,055                      | 153,778              | 4 323,425     |
| Инвестиционная программа ОАО "РЖД"  |                    |                      |          |                  | 1 495,432  | 46,341               | 2 083,878     | 160,870                         | 26,140               | 212,970       | 14 949,055                      | 153,778              | 4 323,425     |
| Развитие инфраструктуры ОАО "РЖД"   |                    |                      |          |                  |  |                      |               |                                 |                      |               | 10 574,630                      | 138,778              |               |
| Комплексные проекты развития магистральной инфраструктуры ОАО "РЖД"   |                    |                      |          |                  |  |                      |               |                                 |                      |               | 10 574,630                      | 138,778              |               |
| Развитие железнодорожных подходов к морским портам Азово-Черноморского бассейна, в т.ч.                             |                    |                      |          |                  |  |                      |               |                                 |                      |               | 10 574,630                      | 138,778              |               |
| Южный кластер. Развитие железнодорожной инфраструктуры направления Центр - Юг (Москва - Адлер), в т.ч.              |                    |                      |          |                  |  |                      |               |                                 |                      |               | 10 574,630                      | 138,778              |               |
| Электрификация направления Ожерелье - Узловая - Елец (специализация под пассажирское движение)                      |                    |                      |          |                  |  |                      |               |                                 |                      |               | 10 574,630                      | 138,778              |               |
| Электрификация направления Ожерелье-Узловая-Елец (специализация под пассажирское движение)                          |                    |                      |          |                  |  |                      |               |                                 |                      |               | 10 574,630                      | 138,778              |               |
| Электрификация участка Ожерелье - Узловая-Елец. 2 этап. Электрификация участка Волово (вкл.)-Ефремов (вкл.)         | 001.2019.10009210  | ЦУКС                 | ДКРС     | НГЭ МОСК         |  |                      |               |                                 |                      |               | 2 000,000                       | 10,000               |               |
| Электрификация участка Ожерелье - Узловая-Елец. 3 этап. Электрификация участка Узловая III (искл.) - Волово (искл.) | 001.2019.10009211  | ЦУКС                 | ДКРС     | НГЭ МОСК         |  |                      |               |                                 |                      |               | 2 000,000                       | 10,000               |               |
| Электрификация участка Ожерелье - Узловая-Елец. 4 этап. Электрификация участка Венев(искл.) - Узловая III (вкл.)    | 001.2019.10009212  | ЦУКС                 | ДКРС     | НГЭ МОСК         |  |                      |               |                                 |                      |               | 2 000,000                       | 50,000               |               |
| Электрификация участка Ожерелье-Узловая-Елец. 5 этап. Электрификация участка Ожерелье (вкл.) - Венев (вкл.)         | 001.2019.10009214  | ЦУКС                 | ДКРС     | НГЭ МОСК         |  |                      |               |                                 |                      |               | 1 524,630                       | 30,195               |               |
| Электрификация участка Ожерелье - Узловая-Елец. 6 этап. Строительство тяговых подстанций с учетом внешнего          | 001.2019.10009216  | ЦУКС                 | ДКРС     | НГЭ МОСК         |  |                      |               |                                 |                      |               | 1 050,000                       | 5,250                |               |
| Электрификация участка Ожерелье-Узловая-Елец. 1 этап. Электрификация участка Ефремов (искл.) - Елец (вкл.)          | 001.2019.10008131  | ЦУКС                 | ДКРС     | НГЭ Ю-ВОСТ       |  |                      |               |                                 |                      |               | 2 000,000                       | 33,333               |               |
| Проекты обновления инфраструктуры ОАО "РЖД"   |                    |                      |          |                  | 1 495,432  | 46,341               | 2 083,878     | 160,870                         | 26,140               | 212,970       | 154,950                         | 15,000               | 103,950       |
| Приведение инфраструктуры к нормативным требованиям   |                    |                      |          |                  | 4,000  | 4,000                |               | 25,000                          | 5,000                |               | 100,000                         | 10,000               | 44,000        |
| Транспортная безопасность   |                    |                      |          |                  |  |                      |               | 5,000                           | 5,000                |               | 70,000                          |                      |               |
| Оборудование ТСОТБ объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств                                      |                    |                      |          |                  |  |                      |               | 5,000                           | 5,000                |               | 70,000                          |                      |               |
| Оснащение ТСОТБ ж.-д. ст. Узловая I   | 001.2020.10000662  | ЦБЗ                  | ДКСС     | МОСК ДЭЗ         |  |                      |               | 5,000                           | 5,000                |               | 70,000                          |                      |               |
| Транспортная безопасность инфраструктурных проектов   |                    |                      |          |                  |  |                      |               |                                 |                      |               | 10,000                          | 10,000               |               |
| Транспортная безопасность инфраструктурных проектов   |                    |                      |          |                  |  |                      |               |                                 |                      |               | 10,000                          | 10,000               |               |
| Оснащение ТСОТБ ж.-д. ст. Плеханово   | 001.2021.10000935  | ЦБЗ                  | ДКСС     | МОСК ДЭЗ         |  |                      |               |                                 |                      |               | 5,000                           | 5,000                |               |
| Оснащение ТСОТБ ж.-д. ст. Присада   | 001.2021.10000938  | ЦБЗ                  | ДКСС     | МОСК ДЭЗ         |  |                      |               |                                 |                      |               | 5,000                           | 5,000                |               |
| Объекты гражданской обороны   |                    |                      |          |                  | 4,000  | 4,000                |               | 20,000                          |                      |               | 20,000                          |                      | 44,000        |
| Объекты гражданской обороны   |                    |                      |          |                  | 4,000  | 4,000                |               | 20,000                          |                      |               | 20,000                          |                      | 44,000        |
| ЗС ГО № 02454-71 ст. Тула I-Курская   | 001.2021.10004517  | ЦР                   | ДКСС     | МОСК             | 4,000  | 4,000                |               | 20,000                          |                      |               | 20,000                          |                      | 44,000        |
| Обновление основных фондов производственных хозяйств  |                    |                      |          |                  | 1 491,432  | 42,341               | 2 083,878     | 125,120                         | 19,940               | 202,220       | 54,950                          | 5,000                | 59,950        |
| Обновление объектов терминально-складского комплекса  |                    |                      |          |                  | 0,865  | 0,865                |               | 4,120                           | 1,940                | 3,045         |                                 |                      |               |

# Проект среднесрочной инвестиционной программы на территории Тульской области на 2023 - 2025 годы, млн.рублей, без НДС

| Субъект федерации/Программа/Подпрограмма/Проект/Объект   | Бизнес-код объекта | Управляющий проектом | Заказчик | Балансодержатель | Объем инвестиций, включая проектные работы на всех стадиях |                      |               |                                    |                      |               |                                    |                      |               |
|--|--------------------|----------------------|----------|------------------|--|----------------------|---------------|------------------------------------|----------------------|---------------|------------------------------------|----------------------|---------------|
|  |                    |                      |          |                  | 2023   |                      |               | 2024                               |                      |               | 2025                               |                      |               |
|  |                    |                      |          |                  | Планируемые инвестиционные затраты                         | в т.ч. СТП, ПИР, ИРД | План ввода ОС | Планируемые инвестиционные затраты | в т.ч. СТП, ПИР, ИРД | План ввода ОС | Планируемые инвестиционные затраты | в т.ч. СТП, ПИР, ИРД | План ввода ОС |
| Обновление объектов терминально-складского комплекса (ЦМ)  |                    |                      |          |                  | 0,865  | 0,865                |               | 4,120                              | 1,940                | 3,045         |                                    |                      |               |
| Пожарная безопасность. Монтаж систем пожарной автоматики (ЦМ)  |                    |                      |          |                  | 0,865  | 0,865                |               | 4,120                              | 1,940                | 3,045         |                                    |                      |               |
| Товарная контора, инв. №10178/2572, станция Тула - Вяземская, Тульская область, г.Тула, Зареченский район, ул. Вяземская, д.1  | 001.2018.10010127  | ЦМ                   | ДКСС     | ЦМ               | 0,090  | 0,090                |               | 0,910                              |                      | 1,000         |                                    |                      |               |
| Здание контейнерной площадки, инв. №10171/2572, ст. Тульская область, г.Тула, Зареченский район, ст. Тула - Вяземская, ул.   | 001.2018.10010128  | ЦМ                   | ДКСС     | ЦМ               | 0,050  | 0,050                |               | 0,510                              |                      | 0,560         |                                    |                      |               |
| Мастерские погрузочной, инв. №10175/2572, Тульская область, г.Тула, Зареченский район, ст. Тула - Вяземская, ул. Вяземская, д.6  | 001.2018.10010129  | ЦМ                   | ДКСС     | ЦМ               | 0,075  | 0,075                |               | 0,760                              |                      | 0,835         |                                    |                      |               |
| Здание мастерских и гаража, инв.№ 24007/2572, станция Узловая, Тульская область, г.Узловая, ул. Железнодорожная, д.56  | 001.2018.10010155  | ЦМ                   | ДКСС     | ЦМ               | 0,400  | 0,400                |               |                                    |                      | 0,400         |                                    |                      |               |
| Санбыкомбинат ст. Сборная, инв.№ 100120/2572, ст. Сборная -Угловая, Тульская область, Новомосковский район, МО г.Новомосковск  | 001.2018.10010159  | ЦМ                   | ДКСС     | ЦМ               | 0,250  | 0,250                |               |                                    |                      | 0,250         |                                    |                      |               |
| Здание грузосортировочной платформы грузовой двор станция Тула-1-Курская, инв. №10153/2572, Тульская область, г.Тула, Притокский район, ул. Притокская, д.5г               | 001.2018.10010210  | ЦМ                   | ДКСС     | ЦМ               |  |                      |               | 0,710                              | 0,710                |               |                                    |                      |               |
| Материально-технический склад с открытой и грузовыми платформами, инв. №10201/2572, Тульская область, г. Тула, Зареченский район, ст. Тула - Вяземская, ул. Вяземская, д.3 | 001.2018.10010211  | ЦМ                   | ДКСС     | ЦМ               |  |                      |               | 0,510                              | 0,510                |               |                                    |                      |               |
| Нежилые помещения (Автогараж на 5 автомашин (погрузочной), инв. №10172/2572, Тульская область, г.Тула, Зареченский район, ст. Тула - Вяземская, ул. Вяземская, д.6         | 001.2018.10010212  | ЦМ                   | ДКСС     | ЦМ               |  |                      |               | 0,720                              | 0,720                |               |                                    |                      |               |
| Реконструкция и строительство объектов технологического и коммунального назначения   |                    |                      |          |                  |  |                      | 80,875        |                                    |                      |               | 0,950                              |                      | 0,950         |
| Реконструкция и строительство объектов технологического и коммунального назначения (ЦДТВ)  |                    |                      |          |                  |  |                      | 80,875        |                                    |                      |               |                                    |                      |               |
| Модернизация систем теплоснабжения   |                    |                      |          |                  |  |                      | 80,875        |                                    |                      |               |                                    |                      |               |
| Строительство котельной ст. Плеханово  | 001.2018.10004532  | ЦДТВ                 | ДКСС     | ДТВ МОСК         |  |                      | 80,875        |                                    |                      |               |                                    |                      |               |
| Реконструкция и строительство объектов технологического и коммунального назначения (ЦЭЗ)   |                    |                      |          |                  |  |                      |               |                                    |                      |               | 0,950                              |                      | 0,950         |
| Затраты на мероприятия по обеспечению условий охраны труда (ЦЭЗ)   |                    |                      |          |                  |  |                      |               |                                    |                      |               | 0,950                              |                      | 0,950         |
| Приобретение/Оборудование/Прочее оборудование  | 001.2021.20001818  | ЦЭЗ                  | ДКСС     | МОСК ДЭЗ         |  |                      |               |                                    |                      |               | 0,250                              |                      | 0,250         |
| Приобретение (в т.ч. строительно-монтажные и/или пуско-наладочные работы)/Оборудование/Оборудование учебно-лабораторное  | 001.2021.20001854  | ЦЭЗ                  | ДКСС     | МОСК ДЭЗ         |  |                      |               |                                    |                      |               | 0,700                              |                      | 0,700         |
| Предприятия локомотивного хозяйства  |                    |                      |          |                  | 49,100   |                      | 54,100        | 20,000                             | 7,000                | 13,000        |                                    |                      |               |
| Ремонтные предприятия локомотивного хозяйства  |                    |                      |          |                  | 49,100   |                      | 54,100        | 20,000                             | 7,000                | 13,000        |                                    |                      |               |
| Обновление локомотивного депо  |                    |                      |          |                  | 1,500  |                      | 1,500         |                                    |                      |               |                                    |                      |               |
| Приобретение (в т.ч. строительно-монтажные и/или пуско-наладочные работы)/Оборудование/Оборудование электротехническое   | 001.2019.20000212  | ЦТ                   | ЦТЭС     | Т МОСК           | 0,700  |                      | 0,700         |                                    |                      |               |                                    |                      |               |

# Проект среднесрочной инвестиционной программы на территории Тульской области на 2023 - 2025 годы, млн.рублей, без НДС

| Субъект федерации/Программа/Подпрограмма/Проект/Объект  | Бизнес-код объекта | Управляющий проектом | Заказчик | Балансодержатель | Объем инвестиций, включая проектные работы на всех стадиях |                      |               |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
|---|--------------------|----------------------|----------|------------------|--|----------------------|---------------|---------------------------------|----------------------|---------------|---------------------------------|----------------------|---------------|
|   |                    |                      |          |                  | 2023   |                      |               | 2024                            |                      |               | 2025                            |                      |               |
|   |                    |                      |          |                  | Плановые инвестиционные затраты                            | в т.ч. СТП, ПИР, ИРД | План ввода ОС | Плановые инвестиционные затраты | в т.ч. СТП, ПИР, ИРД | План ввода ОС | Плановые инвестиционные затраты | в т.ч. СТП, ПИР, ИРД | План ввода ОС |
| Приобретение (в т.ч. строительные-монтажные работы) Оборудования/Оборудование - контрольно-измерительное и диагностическое  | 001.2019.20000617  | ЦГ                   | ЦДЭС     | Т МОСК           | 0,800  |                      | 0,800         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| Затраты на мероприятия по обеспечению промышленной безопасности (ПТ)  |                    |                      |          |                  |  |                      |               | 13,000                          |                      | 13,000        |                                 |                      |               |
| Приобретение (в т.ч. строительные-монтажные работы) Грузоподъемные машины и   | 001.2019.20000013  | ЦГ                   | ЦДЭС     | Т МОСК           |  |                      |               | 13,000                          |                      | 13,000        |                                 |                      |               |
| Пожарная безопасность. Монтаж систем пожарной автоматики (ЦГ)   |                    |                      |          |                  | 47,600   |                      | 52,600        |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| Системы пожарной автоматики эксплуатационного локомотивного депо  | 001.2018.10008602  | ЦГ                   | ДКСС     | Т МОСК           | 47,600   |                      | 52,600        |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| Обеспечение экологической безопасности локомотивных депо  |                    |                      |          |                  |  |                      |               | 7,000                           | 7,000                |               |                                 |                      |               |
| Устройство твердого покрытия в местах отстоя локомотивов эксплуатационного локомотивного депо Новомосковск  | 001.2019.10011893  | ЦГ                   | ДКСС     | Т МОСК           |  |                      |               | 7,000                           | 7,000                |               |                                 |                      |               |
| Эксплуатационные предприятия вагонного хозяйства  |                    |                      |          |                  |  |                      |               |                                 |                      |               | 9,000                           |                      | 9,000         |
| Развитие эксплуатационных предприятий вагонного хозяйства   |                    |                      |          |                  |  |                      |               |                                 |                      |               | 9,000                           |                      | 9,000         |
| Приобретение (в т.ч. строительные-монтажные работы) Оборудования/Компрессоры и воздухоподогреватели   | 001.2007.20001685  | ЦД/И-ЦВ              | ЦДЭС     | ДИ МОСК          |  |                      |               |                                 |                      |               | 9,000                           |                      | 9,000         |
| Проекты обновления инфраструктурного комплекса, в т.ч.:   |                    |                      |          |                  | 1 441,467  | 41,476               | 1 948,903     | 101,000                         | 11,000               | 186,175       | 45,000                          | 5,000                | 50,000        |
| Обновление оборудования и устройств   |                    |                      |          |                  | 756,977  | 10,731               | 1 281,076     | 100,000                         | 10,000               | 185,175       | 45,000                          | 5,000                | 50,000        |
| Обновление оборудования и устройств электроснабжения (ТЭ)   |                    |                      |          |                  | 756,977  | 10,731               | 1 281,076     | 100,000                         | 10,000               | 185,175       | 45,000                          | 5,000                | 50,000        |
| Обновление оборудования и устройств хозяйства электроснабжения  |                    |                      |          |                  | 583,363  |                      | 1 003,225     | 60,000                          |                      | 146,175       |                                 |                      |               |
| Техническое перевооружение технических средств электроснабжения неготовых потребителей электроэнергии в границах Тульского района электроснабжения  | 001.2020.10002814  | ТЭ                   | ТЭ       | НТЭ МОСК         | 70,200   |                      | 149,048       |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| Техническое перевооружение технических средств электроснабжения неготовых потребителей электроэнергии в границах участка ст. 107 км – Житово Тульской дистанции электроснабжения          | 001.2021.10006557  | ТЭ                   | ТЭ       | НТЭ МОСК         | 125,000  |                      | 231,007       |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| Техническое перевооружение технических средств электроснабжения неготовых потребителей электроэнергии в границах участка ст. Житово – Чернь Тульской дистанции электроснабжения           | 001.2021.10006560  | ТЭ                   | ТЭ       | НТЭ МОСК         | 64,989   |                      | 211,320       |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| Техническое перевооружение технических средств электроснабжения неготовых потребителей электроэнергии в границах участков ст. Тула-1, Тула-2 Тульской дистанции электроснабжения          | 001.2021.10006561  | ТЭ                   | ТЭ       | НТЭ МОСК         | 130,000  |                      | 208,582       |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| Техническое перевооружение технических средств электроснабжения неготовых потребителей электроэнергии в границах участков ст. Плеханово – Кривокутье, Пустыно – Теплое Тульской дистанции | 001.2021.10006566  | ТЭ                   | ТЭ       | НТЭ МОСК         | 126,000  |                      | 203,268       |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| Техническое перевооружение линии СЦБ ВЛ-10 кВ Борисоглебск-Грибановка   | 001.2018.10010667  | ТЭ                   | ТЭ       | НТЭ Ю-ВОСТ       | 67,174   |                      |               | 60,000                          |                      | 146,175       |                                 |                      |               |
| Технологическое присоединение заявителей к электрическим сетям  |                    |                      |          |                  | 19,614   | 1,731                | 20,161        |                                 |                      |               |                                 |                      |               |

# Проект среднесрочной инвестиционной программы на территории Тульской области на 2023 - 2025 годы, млн.рублей, без НДС

| Субъект федерации/Программа/Подпрограмма/Проект/Объект  | Бизнес-код объекта | Управляющий проектом | Заказчик | Балансодержатель | Объем инвестиций, включая проектные работы на всех стадиях |                      |               |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
|---|--------------------|----------------------|----------|------------------|--|----------------------|---------------|---------------------------------|----------------------|---------------|---------------------------------|----------------------|---------------|
|   |                    |                      |          |                  | 2023   |                      |               | 2024                            |                      |               | 2025                            |                      |               |
|   |                    |                      |          |                  | Плановые инвестиционные затраты                            | в т.ч. СТП, ПИР, ИРД | План ввода ОС | Плановые инвестиционные затраты | в т.ч. СТП, ПИР, ИРД | План ввода ОС | Плановые инвестиционные затраты | в т.ч. СТП, ПИР, ИРД | План ввода ОС |
| «Технологическое присоединение ЭПУ по адресу: Забайкальский край, Озловинский район, пгт Ясногорск, с/п «Берег», Борзинская ЭЧ, Павлова М.А.»           | 001.2022.10002977  | ГЭ                   | ГЭ       | НТЭ ЗАБ          | 1,010  | 0,500                | 1,010         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| «Технологическое присоединение ЭПУ по адресу: Тульская область, г. Алексин, СТ «Дружба-2», Тульская ЭЧ, Заявители 2022 г.»                              | 001.2022.10001827  | ГЭ                   | ГЭ       | НТЭ МОСК         | 4,937  |                      | 5,484         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| «Технологическое присоединение ЭПУ по адресу: Тульская область, Алексинский район, г. Алексин, садоводческое товарищество «Ока», Тульская ЭЧ, Заявители | 001.2022.10002447  | ГЭ                   | ГЭ       | НТЭ МОСК         | 1,431  | 0,472                | 1,431         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| «Технологическое присоединение ЭПУ по адресу: Тульская область, г. Щекино, ул. Болдина, д. 36, 71-71-22/004/2008-574, Тульская ЭЧ, ООО «Щекинское       | 001.2022.10002453  | ГЭ                   | ГЭ       | НТЭ МОСК         | 12,236   | 0,759                | 12,236        |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| Обновление устройств электроснабжения, участвующих в передаче электроэнергии  |                    |                      |          |                  | 154,000  | 9,000                | 257,690       | 40,000                          | 10,000               | 39,000        | 45,000                          | 5,000                | 50,000        |
| Техническое перевооружение кабельных вводов бВБ тяговой подстанции Тула   | 001.2007.10005322  | ГЭ                   | ГЭ       | НТЭ МОСК         | 130,000  |                      | 238,795       |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| Техническое перевооружение ВЛ-10 кВ 134 км - ст. Грицово  | 001.2018.10000981  | ГЭ                   | ГЭ       | НТЭ МОСК         | 15,000   |                      | 18,895        |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| Техническое перевооружение ВЛ 0,4 кВ ст. Настасьино (Ф.Деревня)   | 001.2018.10000983  | ГЭ                   | ГЭ       | НТЭ МОСК         | 2,000  | 2,000                |               | 5,000                           |                      | 7,000         |                                 |                      |               |
| Техническое перевооружение ВЛ 0,4 кВ ст. Суходол  | 001.2018.10000984  | ГЭ                   | ГЭ       | НТЭ МОСК         | 2,000  | 2,000                |               | 5,000                           |                      | 7,000         |                                 |                      |               |
| Техническое перевооружение ТП Кимовск   | 001.2019.10005886  | ГЭ                   | ГЭ       | НТЭ МОСК         | 5,000  | 5,000                |               | 20,000                          |                      | 25,000        |                                 |                      |               |
| Техническое перевооружение ТП №1 ст. Венев Шахта Березовская  | 001.2019.10005889  | ГЭ                   | ГЭ       | НТЭ МОСК         |  |                      |               | 5,000                           | 5,000                |               | 20,000                          |                      | 25,000        |
| Техническое перевооружение ТП №1 Грицово  | 001.2019.10005890  | ГЭ                   | ГЭ       | НТЭ МОСК         |  |                      |               | 5,000                           | 5,000                |               | 20,000                          |                      | 25,000        |
| Техническое перевооружение объекта ТП ЦРП и ТП АБ Плеханово   | 001.2019.10007521  | ГЭ                   | ГЭ       | НТЭ МОСК         |  |                      |               |                                 |                      |               | 5,000                           | 5,000                |               |
| Железнодорожный путь  |                    |                      |          |                  | 684,490  | 30,745               | 667,827       | 1,000                           | 1,000                | 1,000         |                                 |                      |               |
| Реконструкция (модернизация) железнодорожного пути. Центральный регион  |                    |                      |          |                  |  |                      |               | 1,000                           | 1,000                | 1,000         |                                 |                      |               |
| Участок Товарково-Волово, 2 путь, 265 км пк 5 - 285 км пк 5   | 001.2018.10006016  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          |  |                      |               | 1,000                           | 1,000                | 1,000         |                                 |                      |               |
| Капитальный ремонт железнодорожного пути с использованием старогонимых материалов. Центральный регион   |                    |                      |          |                  | 555,371  | 27,910               | 538,708       |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| Капитальный ремонт железнодорожного пути 2 уровня Шогры - Удобригеля, 1 путь, 59 км пк 6+00 - 65 км пк 6+97   | 001.2021.10000759  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          | 111,350  | 5,596                | 108,009       |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| Капитальный ремонт железнодорожного пути 2 уровня Плеханово - Тула-Вяземская, 1 путь, 292 км пк 6+59 - 297 км пк 1+96                                   | 001.2021.10000936  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          | 85,641   | 4,304                | 83,071        |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| Капитальный ремонт железнодорожного пути 2 уровня Уфа - Берники, 1 путь, 148 км пк 9+69 - 153 км пк 6+41  | 001.2021.10000941  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          | 87,306   | 4,392                | 84,774        |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| Капитальный ремонт железнодорожного пути 2 уровня Венев - Магист, 1 путь, 198 км пк 5+05 - 213 км пк 3+81   | 001.2022.10000554  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          | 270,984  | 13,618               | 262,854       |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| Капитальный ремонт стрелочных переводов. Центральный регион   |                    |                      |          |                  | 129,119  | 2,835                | 129,119       |                                 |                      |               |                                 |                      |               |

Проект среднесрочной инвестиционной программы на территории Тульской области на 2023 - 2025 годы, млн.рублей, без НДС

| Субъект федерации/Программа/Подпрограмма/Проект/Объект                                    | Бизнес-код объекта | Управляющий проектом | Заказчик | Балансодержатель | Объем инвестиций, включая проектные работы на всех стадиях |                      |               |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
|---|--------------------|----------------------|----------|------------------|--|----------------------|---------------|---------------------------------|----------------------|---------------|---------------------------------|----------------------|---------------|
|   |                    |                      |          |                  | 2023   |                      |               | 2024                            |                      |               | 2025                            |                      |               |
|   |                    |                      |          |                  | Плановые инвестиционные затраты                            | в т.ч. СТП, ПИР, ИРД | План ввода ОС | Плановые инвестиционные затраты | в т.ч. СТП, ПИР, ИРД | План ввода ОС | Плановые инвестиционные затраты | в т.ч. СТП, ПИР, ИРД | План ввода ОС |
| "Капитальный ремонт стрелочного перевода на железобетонных брусках ст. Плеханово, 39      | 001.2022.10000709  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДИ МОСК          | 4,993  | 0,315                | 4,993         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочного перевода на железобетонных брусках ст. Плеханово, 44      | 001.2022.10000711  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДИ МОСК          | 4,993  | 0,315                | 4,993         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочного перевода на железобетонных брусках ст. Плеханово, 51      | 001.2022.10000714  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДИ МОСК          | 4,993  | 0,315                | 4,993         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочного перевода на железобетонных брусках ст. Плеханово, 54      | 001.2022.10000717  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДИ МОСК          | 4,993  | 0,315                | 4,993         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочного перевода на железобетонных брусках ст. Присады, 49        | 001.2022.10000737  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДИ МОСК          | 4,993  | 0,315                | 4,993         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочного перевода на железобетонных брусках ст. Тула I-Курская, 1  | 001.2022.10000804  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДИ МОСК          | 4,993  | 0,315                | 4,993         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочного перевода на железобетонных брусках ст. Тула-Вяземская, 21 | 001.2022.10000809  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДИ МОСК          | 4,993  | 0,315                | 4,993         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочного перевода на железобетонных брусках ст. Узловая III, 4     | 001.2022.10000814  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДИ МОСК          | 4,993  | 0,315                | 4,993         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочного перевода на железобетонных брусках ст. Узловая III, 7     | 001.2022.10000817  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДИ МОСК          | 4,993  | 0,315                | 4,993         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочных переводов на старогородных брусках ст. Алексин, 3          | 001.2022.10000846  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДИ МОСК          | 4,673  |                      | 4,673         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочных переводов на старогородных брусках ст. Алексин, 34         | 001.2022.10000851  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДИ МОСК          | 4,677  |                      | 4,677         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочных переводов на старогородных брусках ст. Алексин, 4          | 001.2022.10000856  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДИ МОСК          | 4,677  |                      | 4,677         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |

Проект среднесрочной инвестиционной программы на территории Тульской области на 2023 - 2025 годы, млн.рублей, без НДС

| Субъект федерации/Программа/Подпрограмма/Проект/Объект                                 | Бизнес-код объекта | Управляющий проектом | Заказчик | Балансодержатель | Объем инвестиций, исключая проектные работы на всех стадиях |                      |               |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
|--|--------------------|----------------------|----------|------------------|---|----------------------|---------------|---------------------------------|----------------------|---------------|---------------------------------|----------------------|---------------|
|  |                    |                      |          |                  | 2023  |                      |               | 2024                            |                      |               | 2025                            |                      |               |
|  |                    |                      |          |                  | Плановые инвестиционные затраты                             | в т.ч. СТП, ПИР, ИРД | План ввода ОС | Плановые инвестиционные затраты | в т.ч. СТП, ПИР, ИРД | План ввода ОС | Плановые инвестиционные затраты | в т.ч. СТП, ПИР, ИРД | План ввода ОС |
| "Капитальный ремонт стрелочных переводов на старогодных брусках ст. Алексин, 6         | 001.2022.10000860  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          | 4,677   |                      | 4,677         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочных переводов на старогодных брусках ст. Алексин, 7         | 001.2022.10000863  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          | 4,677   |                      | 4,677         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочных переводов на старогодных брусках ст. Бобрин-Донской, 31 | 001.2022.10000874  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          | 4,677   |                      | 4,677         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочных переводов на старогодных брусках ст. Бобрин-Донской, 40 | 001.2022.10000879  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          | 4,677   |                      | 4,677         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочных переводов на старогодных брусках ст. Волово, 36         | 001.2022.10000894  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          | 4,677   |                      | 4,677         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочных переводов на старогодных брусках ст. Волово, 55         | 001.2022.10000899  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          | 4,677   |                      | 4,677         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочных переводов на старогодных брусках ст. Маклец, 46         | 001.2022.10000936  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          | 4,677   |                      | 4,677         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочных переводов на старогодных брусках ст. Плеханово, 128     | 001.2022.10000977  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          | 4,677   |                      | 4,677         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочных переводов на старогодных брусках ст. Плеханово, 138     | 001.2022.10000979  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          | 4,677   |                      | 4,677         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочных переводов на старогодных брусках ст. Плеханово, 72      | 001.2022.10000983  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          | 4,677   |                      | 4,677         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочных переводов на старогодных брусках ст. Плеханово, 83      | 001.2022.10000984  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          | 4,677   |                      | 4,677         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочных переводов на старогодных брусках ст. Тула-Вяземская, 15 | 001.2022.10001023  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          | 4,677   |                      | 4,677         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочных переводов на старогодных брусках ст. Тула-Вяземская, 29 | 001.2022.10001026  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          | 4,677   |                      | 4,677         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |

Проект среднесрочной инвестиционной программы на территории Тульской области на 2023 - 2025 годы, млн.рублей, без НДС

| Субъект федерации/Программа/Подпрограмма/Проект/Объект                                 | Бизнес-код объекта | Управляющий проектом | Заказчик | Балансодержатель | Объем инвестиций, включая проектные работы на всех стадиях |                      |               |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
|--|--------------------|----------------------|----------|------------------|--|----------------------|---------------|---------------------------------|----------------------|---------------|---------------------------------|----------------------|---------------|
|  |                    |                      |          |                  | 2023   |                      |               | 2024                            |                      |               | 2025                            |                      |               |
|  |                    |                      |          |                  | Плановые инвестиционные затраты                            | в т.ч. СТП, ПНР, ИРД | План ввода ОС | Плановые инвестиционные затраты | в т.ч. СТП, ПНР, ИРД | План ввода ОС | Плановые инвестиционные затраты | в т.ч. СТП, ПНР, ИРД | План ввода ОС |
| "Капитальный ремонт стрелочных переводов на старогодных брусках ст. Тула-Вяземская, 30 | 001.2022.10001033  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          | 4,677  |                      | 4,677         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| "Капитальный ремонт стрелочных переводов на старогодных брусках ст. Тула-Вяземская, 31 | 001.2022.10001044  | ЦДН                  | ЦДН-ЦП   | ДН МОСК          | 4,677  |                      | 4,677         |                                 |                      |               |                                 |                      |               |
| Обновление инфраструктуры пассажирского комплекса                                      |                    |                      |          |                  |  |                      |               | 10,750                          | 1,200                | 10,750        |                                 |                      |               |
| Реконструкция вокзального комплекса дальнего сообщения                                 |                    |                      |          |                  |  |                      |               | 10,750                          | 1,200                | 10,750        |                                 |                      |               |
| Пожарная безопасность. Монтаж систем пожарной автоматики (ДЖВ)                         |                    |                      |          |                  |  |                      |               | 10,750                          | 1,200                | 10,750        |                                 |                      |               |
| Оборудование вокзального комплекса Тула МОСК РДЖВ системами противопожарной защиты     | 001.2021.10001292  | ДЖВ                  | ДКСС     | РДЖВ МОСК        |  |                      |               | 10,750                          | 1,200                | 10,750        |                                 |                      |               |
| Обновление подвижного состава  |                    |                      |          |                  |  |                      |               |                                 |                      |               | 4 219,475                       |                      | 4 219,475     |
| Тяговый подвижной состав   |                    |                      |          |                  |  |                      |               |                                 |                      |               | 4 219,475                       |                      | 4 219,475     |
| Приобретение тягового подвижного состава   |                    |                      |          |                  |  |                      |               |                                 |                      |               | 4 219,475                       |                      | 4 219,475     |
| Приобретение/Тяговый подвижной состав/Грузовые тепловозы                               | 001.2007.20000799  | ЦТ                   | ЦТ       | Т МОСК           |  |                      |               |                                 |                      |               | 4 219,475                       |                      | 4 219,475     |

**Проблемные вопросы региона в сфере железнодорожных перевозок, представленных от субъекта Российской Федерации:**

1. Пропускная

## **Предполагаемые пути решения проблемных вопросов, представленные субъектом Российской Федерации:**

- Пересмотр концепции регулирования движения по железным дорогам Российской Федерации.
- - Установление для АО «Тулачермет» квоты на перевозку чугуна в адрес портов Дальнего Востока;
- Ритмичная поставка сырья со станций отправления в плановые сроки.
- Вывоз готовой продукции и порожних вагонов после выгрузки сырья привозящими составами.
- Комплектование штата локомотивных бригад и решение вопросов по техническому состоянию тягового подвижного состава.