



ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ТРАНСНЕФТЬ»
(ПАО «ТРАНСНЕФТЬ»)

**Программа инновационного развития
ПАО «Транснефть» на период 2022-2026 годы**

ПАСПОРТ

Москва
2025 г.

1. Общая информация

Паспорт программы инновационного развития ПАО «Транснефть» (далее - ПИР) разрабатывается и публикуется с целью своевременного информирования сторонних организаций, являющихся потенциальными партнерами в реализации ПИР, о направлениях инновационного развития ПАО «Транснефть» (Компании) и организаций системы «Транснефть» (ОСТ), происходящих изменениях в инновационной политике, потребностях ПАО «Транснефть» и ОСТ в привлечении внешних компетенций и ресурсов.

Паспорт ПИР предназначен, в первую очередь, для:

- сторонних российских организаций - потенциальных поставщиков инновационных решений для ПАО «Транснефть» и ОСТ с целью адаптации планов их исследований и разработок и производства под перспективные потребности ПАО «Транснефть» и ОСТ;
- сторонних российских образовательных организаций с целью адаптации их планов подготовки кадров под перспективные потребности ПАО «Транснефть» и ОСТ;
- зарубежных организаций с целью определения направлений возможного сотрудничества с ПАО «Транснефть» и ОСТ в инновационной сфере.

2. Цели и ключевые показатели эффективности инновационного развития ПАО «Транснефть» на период 2022-2026 годы

Система целей ПИР ПАО «Транснефть» тесно взаимосвязана с целями корпоративных стратегических документов, в том числе стратегии развития и Долгосрочной программы развития ПАО «Транснефть».

Целями Программы инновационного развития ПАО «Транснефть» на период 2022-2026 годы являются:

- повышение уровня технологического развития ПАО «Транснефть» и роли инноваций в достижении стратегических целей Компании;
- внедрение технологий по увеличению пропускной способности магистральных трубопроводов;
- применение современных передовых отраслевых технологий, обеспечивающих высокий уровень надежности, промышленной и экологической безопасности;
- сокращение зависимости от зарубежных производителей, наращивание доли применения высокотехнологичного оборудования и программного обеспечения отечественного производства;
- развитие технологий, направленных на повышение энергоэффективности и энергосбережения.

Ключевыми показателями эффективности ПИР ПАО «Транснефть» на период 2022-2026 годы являются:

- объем производства продукции, разработанной при реализации планов НИОКР и инновационных проектов ПАО «Транснефть», млн руб.
- количество охранных документов по результатам интеллектуальной деятельности, полученных за расчетный период, шт.
- повышение прозрачности диагностических данных, %.
- общий уровень удельной численности для линейной части МТ и площадочных объектов МТ, чел./объект.
- количество ОСТ, работающих в КИС (нарастающим итогом), шт.

Цели и КПЭ ПИР учитывают специфику Компании как инфраструктурной, ориентированной на «внутреннюю коммерциализацию» результатов инновационных проектов и НИОКР, то есть применение их на объектах магистрального трубопроводного транспорта ОСТ с целью обеспечения безопасности и надежности их функционирования. Инновационные проекты и прикладные НИОКР направлены также на обеспечение полной независимости Компании от внешних зарубежных рынков поставки продукции (импортозамещение).

3. Приоритетные технологии и направления технологического развития ПАО «Транснефть» на среднесрочный и долгосрочный период, потребности в привлечении внешних компетенций

С учетом целей инновационного развития и на основе выводов по результатам проведенного технологического аудита определен перечень технологических приоритетов и технологических задач, требующих решения в среднесрочной перспективе:

- совершенствование применяемых методов и оборудования внутритрубного диагностирования магистральных трубопроводов, исследование перспективных технологий внутритрубного диагностирования;
- развитие отечественных систем метрологического обеспечения системы нефте- и нефтепродуктопроводов;
- развитие комплексной системы мониторинга технического состояния магистральных трубопроводах, строящихся или эксплуатирующихся в местах с возможным развитием опасных геологических процессов;
- разработка экологического оборудования с обеспечением возможности максимального импортозамещения;
- усиление импортозамещения и развитие российского производства противотурбулентных присадок, энергоэффективных насосов и электродвигателей, систем измерения количества и показателей качества нефти;
- создание единой централизованной ERP-системы «Корпоративная интегрированная информационная Система Управления ПАО «Транснефть» и ОСТ.

Кроме того, отдельным направлением развития системы «Транснефть» станет Стратегия цифровой трансформации. В том числе в нее входят такие направления как:

- развитие цифровых решений по обеспечению управления товарно-транспортной деятельностью;
- развитие цифровых решений по обеспечению управления диспетчеризацией потоков нефти и нефтепродуктов;
- развитие цифровых решений, направленных на повышение надежности и эффективности работы магистральных трубопроводов;
- ИНФОМАКС (цифровой инжиниринг);
- ИНФОМАКС (цифровое строительство);
- развитие цифровых решений по обеспечению управления финансами;
- цифровой HR;
- цифровизация закупочной деятельности и взаимодействия с контрагентами;
- цифровой бэк-офис.

Достижению поставленных перед Стратегией цифровой трансформации целей будет способствовать реализация организационных мероприятий, направленных на:

- развитие цифровых кадров и усиление компетенций сотрудников в сфере информационных технологий;
- развитие цифровой культуры и цифрового лидерства;
- проведение организационных изменений для реализации цифровой трансформации Компании.

По всем указанным выше технологиям ПАО «Транснефть» обладает необходимыми компетенциями для разработки и внедрения новых продуктов, способных повысить уровень эффективности и безопасности Компании. При этом возможно привлечение сторонних организаций для совместной реализации инновационных проектов и закупки готовой продукции в случае их уникальности и экономической целесообразности для конкретного проекта.

4. Ключевые инновационные проекты ПАО «Транснефть» на период 2022-2026 годы

В рамках ПИР на период 2022-2026 годы запланирована реализация следующих ключевых инновационных проектов:

1. Разработка высокоточных внутритрубных диагностических комплексов для обеспечения надежности объектов магистральных трубопроводов.
2. Разработка и внедрение отечественных систем метрологического обеспечения учетных операций с нефтью и нефтепродуктами.
3. Разработка и выпуск отечественных противотурбулентных присадок с улучшенными реологическими характеристиками.
4. Производство энергоэффективных насосов с повышенным КПД отечественного производства.
5. Разработка и выпуск высоковольтных асинхронных и синхронных электродвигателей усовершенствованной конструкции с улучшенными характеристиками.
6. Развитие комплексной системы мониторинга технического состояния магистральных трубопроводов с оценкой их текущего и прогнозного состояния».
7. Создание единой централизованной ERP-системы «Корпоративная интегрированная информационная Система Управления» (КИИСУ) ПАО «Транснефть» и ОСТ.

Описание потребностей в привлечении внешних компетенций для реализации ключевых инновационных проектов приведено в таблице 1.

Кроме того, помимо проектов и мероприятий на ближайшую перспективу, определены направления развития технологий и перспективных исследований на перспективу до 2036 года:

- мониторинг и геопозиционирование;
- интернет вещей в производственной безопасности и охране труда;
- совершенствование сооружения и эксплуатации резервуаров для хранения нефти и нефтепродуктов;
- система управления техническим состоянием объектов линейной части магистральных трубопроводов с применением технологии «цифровых двойников»;
- инструменты планирования и контроля процессов транспортировки;
- компьютерное моделирование;
- совершенствование системы диагностических работ и обследований;
- управление выбросами парниковых газов;
- совершенствование нормативного регулирования в условиях Индустрии 5.0;
- технологии «умного электроснабжения»;
- роботизированные системы;
- технологии искусственного интеллекта.

Таблица 1 - Описание потребностей в привлечении внешних компетенций для реализации ключевых инновационных проектов

№	Наименование проекта	Потребности в привлечении внешних компетенций
1	Разработка высокоточных внутритрубных диагностических комплексов для обеспечения надежности объектов магистральных трубопроводов	Возможно привлечение внешних участников, обладающих уникальными технологиями и/или методами диагностирования (для внедрения методов и технологий во внутритрубную дефектоскопию). Привлечение внешних участников для выполнения работ по проекту осуществляется через выполнение НИОКР либо проведение торгов на поставку продукции.

№	Наименование проекта	Потребности в привлечении внешних компетенций
2	Разработка и внедрение отечественных систем метрологического обеспечения учетных операций с нефтью и нефтепродуктами	В процессе реализации проекта планируется сотрудничество с рядом внешних контрагентов для разработки технических проектов и метрологического обеспечения.
3	Разработка и выпуск отечественных противотурбулентных присадок с улучшенными реологическими характеристиками	Привлечение внешних партнеров не планируется. Разработка и производство осуществляется силами дочернего предприятия системы «Транснефть».
4	Производство энергоэффективных насосов с повышенным КПД отечественного производства	В процессе реализации проекта возникает необходимость привлечения внешних участников для выполнения следующих работ: экспертиза технических решений, литейное производство корпусных деталей и другое.
5	Разработка и выпуск высоковольтных асинхронных и синхронных электродвигателей усовершенствованной конструкции с улучшенными характеристиками	Привлечение внешних партнеров не планируется. Разработка и производство осуществляется силами дочернего предприятия системы «Транснефть».
6	Развитие комплексной системы мониторинга технического состояния магистральных трубопроводов с оценкой их текущего и прогнозного состояния	<p>Проект будет реализован внутренними ресурсами ПАО «Транснефть» с привлечением организаций РАН, ВУЗ, внешних организаций на конкурсной основе, обладающих передовым опытом и компетенцией мирового уровня. В процессе внедрения Проекта возникает необходимость привлечения внешних участников для выполнения следующих работ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разработка импортозамещающего оборудования и программного обеспечения для развития местной автоматизированной геодезической сети; - проведение высокоточного лазерного сканирования; - разработка алгоритмов расчета морозного пучения грунтов промерзающих грунтов в природных условиях; - проведение геологических обследований и сейсмического микрорайонирования площадок магистральных задвижек.
7	Создание единой централизованной ERP-системы «Корпоративная интегрированная	<p>Создание ERP-системы предполагается осуществить на платформе российского производства «1С: ERP Управление предприятием».</p> <p>К реализации проекта предполагается привлечение внешнего партнера.</p>

№	Наименование проекта	Потребности в привлечении внешних компетенций
	информационная Система Управления» (КИИСУ) ПАО «Транснефть» и ОСТ	

5. Развитие механизмов взаимодействия ПАО «Транснефть» с потенциальными партнерами в сфере инновационной деятельности

В рамках реализации ПИР планируется дальнейшее развитие взаимодействия со сторонними организациями, применение принципов «открытых инноваций» по ряду направлений.

5.1. Закупки инновационных решений и взаимодействие с поставщиками инновационных технологий и продукции, включая малые и средние предприятия

Закупочная деятельность Компании осуществляется в соответствии с требованиями Федерального закона от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» на принципах открытой конкуренции.

В последние годы в Компании созданы все основные механизмы, обеспечивающие повышение прозрачности закупочных процедур, информационной открытости, формирование устойчивых партнерских отношений. К ним относятся, в частности, система «одного окна» для внедрения инновационных решений, Программа партнерства с субъектами МСП, организация работы Совещательного органа в области аудита закупок. Важнейшим элементом стратегии и долгосрочной программы развития Компании выступает Корпоративный план импортозамещения. В совокупности данные механизмы обеспечивают благоприятный режим доступа к закупкам ПАО «Транснефть» для наиболее ответственных и квалифицированных поставщиков.

Система «одного окна» для внедрения инновационных решений создана в 2014 году. Правила работы системы описаны в Положении о порядке и правилах внедрения инновационных решений в деятельность ПАО «Транснефть» и организаций системы «Транснефть».

Для заблаговременного вовлечения широкого круга потенциальных поставщиков в инновационную деятельность Компании, их своевременного информирования о ее потребностях, предусмотрены и проводятся следующие мероприятия:

- размещение краткой информации о программе инновационного развития, технологических приоритетах и научно-техническом сотрудничестве со сторонними организациями на сайте ПАО «Транснефть» в разделе «Устойчивое развитие – Перспективное развитие – Инновации» (<https://www.transneft.ru/development/perspective/innovations/>);

- размещение информации о поддержке МСП при проведении закупок ПАО «Транснефть» (по адресу: <https://www.transneft.ru/tenders/all/msp-support/>);

- размещение информации о порядке сбора предложений инновационного характера (система «одного окна»), включая Положение о порядке и правилах внедрения инновационных решений в деятельность ПАО «Транснефть» и организаций системы «Транснефть», форму для подачи предложений инновационного характера, типового договора на проведение экспертизы, Перечень потребностей организаций системы «Транснефть» в новых образцах техники, технологиях и материалах в открытом доступе в сети Интернет (<https://niitn.transneft.ru/development/innovation/>).

Организацией, ответственной за взаимодействие с потенциальными поставщиками инновационных решений, выступает организация системы «Транснефть» – ООО «НИИ Транснефть».

5.2. Развитие партнерства в сферах образования и науки

Научные и образовательные организации выступают для ПАО «Транснефть» важным источником компетенций, знаний и инноваций. Совершенствование системы партнерства Компании с научными и образовательными организациями направлено на решение технологических вызовов Компании и сокращение отставания от зарубежных компаний-аналогов, в том числе благодаря расширению и повышению эффективности использования компетенций, научно-технологического задела, а также исследовательской и инновационной инфраструктуры научных и образовательных организаций.

В ходе реализации ПИР планируется тесное взаимодействие с высшими учебными заведениями и научными организациями как в составе технологических платформ, так и по двусторонним соглашениям о сотрудничестве и прямым договорам по следующим основным направлениям:

- проведение научно-исследовательских и научно-технических работ;
- поддержание материально-технической, исследовательской и испытательной базы;
- оказание услуг;
- поддержание базовых кафедр;
- повышение квалификации и переподготовка инженерно-технического персонала;
- целевое обучение студентов;
- программа корпоративных стипендий и выплат социальной направленности, организация научно-технических мероприятий;
- проведение всех видов практик студентов и стажировки преподавательского состава.

ПАО «Транснефть» уделяет большое внимание развитию системы непрерывного образования, включая процессы обучения, повышения квалификации и профессиональной переподготовки в корпоративных и государственных образовательных организациях от школы до ВУЗа. При этом Компания стремится обеспечить оптимальное сочетание развития собственной системы корпоративного обучения и привлечения образовательных компетенций сторонних организаций.

В программный период на ежегодной основе ПАО «Транснефть» и ОСТ будут осуществлять дальнейшее эффективное сотрудничество с ВУЗами по следующим основным направлениям:

- организация системы целевого обучения специалистов по программам высшего образования через развитие и совершенствование системы детализации квоты целевого обучения конкретно для ОСТ через Минэнерго России и Минобрнауки России;
- привлечение ведущих специалистов Компании в профильные образовательные организации для чтения лекций по вопросам техники и технологии трубопроводного транспорта;
- повышение квалификации и профессиональная переподготовка работников системы «Транснефть» в профильных ВУЗах;
- организация групповых производственных практик студентов в ОСТ с проведением практических и лабораторных занятий на предприятии;
- привлечение студентов в период производственных и преддипломной практик для работы на рабочих местах, при условии предварительного получения соответствующей рабочей профессии, в рамках учебного плана обучения в ВУЗе;
- выполнение выпускных квалификационных работ исключительно по тематике, предложенной специалистами отрасли и согласованной профилирующей кафедрой ВУЗа;
- регулярные стажировки преподавателей ВУЗов в ОСТ, ознакомление с используемым оборудованием и применяемыми технологиями, в т.ч. разрабатываемыми в рамках Программы инновационного развития.

В целях повышения качества образования в профильных ВУЗах будет осуществляться:

- совершенствование системы прогнозирования потребностей трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов в руководящих кадрах и инженерно-техническом персонале;

- разработка и актуализация профессиональных стандартов в области трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов;

- разработка и актуализация совместно с ВУЗами образовательных программ дополнительного образования;

- поддержка системы профильных кафедр и производственных стажировок преподавателей в ОСТ;

- применение цифровых технологий (виртуальной реальности, дополненной реальности (VR-технологии) для формирования модулей программ обучения и профессионального образования с целью формирования компетенций в области обслуживания и ремонта объектов трубопроводного транспорта. Разработка программных модулей, имитирующих технологические процессы реальных линейно-протяженных и площадочных производственных объектов, с возможностью моделирования нештатных ситуаций.

На ежегодной основе будет осуществляться поддержка материально-технической базы ВУЗов, базовых кафедр. Сотрудники Компании продолжат участвовать в преподавательской деятельности и разработке учебных планов, программ подготовки, переподготовки и повышения квалификации персонала ПАО «Транснефть» и ОСТ. Студенты старших курсов будут привлекаться к производственной практике и преддипломной работе в подразделениях Компании и ОСТ.

Будет продолжена реализация проектов по работе с молодежью (включая работу со школьниками и студентами, выплату корпоративных стипендий, молодежные и профессиональные конкурсы).

5.3. Развитие взаимодействия с технологическими платформами (ТП)

В программный период ПАО «Транснефть» планирует принимать участие в деятельности технологических платформ (ТП), соответствующих профилю Компании, а также расширять формы такого сотрудничества.

Будет продолжено развитие механизма информационного обмена с профильными ТП о текущих и будущих потребностях в инновационных технологиях и продукции, а также проработка возможностей привлечения профильных ТП и их участников к выполнению совместных работ и проектов.

В 2022-2026 годах планируется участие Компании в реализации следующих мероприятий по взаимодействию с профильными ТП:

- участие в деятельности профильных технологических платформ по прогнозированию и мониторингу научно-технологического развития, в том числе мониторингу информации о наилучших доступных зарубежных технологиях, мониторингу состояния профильной научно-технической области в России;

- участие в разработке и корректировке стратегических программ исследований профильных технологических платформ, включая подготовку предложений по тематике работ и проектов в интересах Компании для осуществления в рамках реализации стратегических программ исследований и разработок;

- участие Компании в экспертизе проектов в сфере исследований и разработок, проводимых в рамках технологических платформ, в том числе путем вхождения представителей Компании в соответствующие совещательные органы профильных технологических платформ (экспертные и научно-технические советы);

- участие в разработке и согласовании нормативно-правовой базы в области технологий, представляющей общий интерес для Компании и технологической платформы, в том числе проектов технических регламентов и стандартов;

- подготовка предложений по совершенствованию действующих и разработке новых образовательных и профессиональных стандартов на базе технологических платформ.

5.4. Реализация инновационного потенциала регионов

В период 2022-2026 годы планируется расширять и развивать двустороннее сотрудничество с инновационными территориально-производственными кластерами по следующим направлениям:

- совместное выполнение научно-исследовательских работ;
- информирование и консультирование участников кластеров о реализуемых и планируемых к реализации исследовательских и инновационных проектах ПАО «Транснефть»;
- обоюдное информирование сторон о проводимых и планируемых к проведению мероприятиях;
- использование портала «Российский центр открытых инноваций «Инноскоп», в частности размещение запросов на технологии и запросов на инжиниринг, с целью поиска актуальных инновационных решений;
- профессиональная переподготовка и повышение квалификации руководителей и специалистов ПАО «Транснефть» и ОСТ в институтах дополнительного профессионального образования (на базе ИТК);
- развитие и поддержание материально-технической базы ВУЗов - участников ИТК.

Планируется проработка взаимодействия с создаваемыми объектами инновационной инфраструктуры:

- технопарки, в том числе технопарки в сфере высоких технологий, создаваемые для обеспечения ускоренного развития высокотехнологичных отраслей экономики. Развитие взаимодействия с указанными организациями позволит проводить научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы для внедрения в производственные процессы новых технологий;
- центры коммерциализации и трансфера технологий, организуемые с целью содействия коммерциализации научных разработок, кооперации исследователей и организаций реального сектора экономики, а также поиска практического применения для перспективных изобретений. Сотрудничество с центрами позволит взаимодействовать с разработчиками инновационных проектов и на ранней стадии выявлять перспективные продукты, которые в будущем можно применять на объектах трубопроводного транспорта;
- учебно-инновационные центры с учебно-демонстрационными площадками (современные образовательные организации, обладающие необходимыми компетенциями, опытным преподавательским составом и современной учебно-материальной базой, включая демонстрационные площадки) для качественного и эффективного повышения квалификации персонала в соответствии с современными реалиями и уровнем технологического развития производства.

Особым направлением развития двустороннего сотрудничества с создаваемыми организациями инновационной инфраструктуры в условиях повышения актуальности и в соответствии со Стратегией цифровой трансформации ПАО «Транснефть» станут совместная разработка и внедрение ИТ-решений, обеспечивающих:

- повышение надежности, экологической и промышленной безопасности системы МТ
- повышение качества и скорости строительства;
- снижение операционных затрат на эксплуатацию трубопроводов;
- снижение объемов потребления электроэнергии;
- повышение эффективности МТО, снижение логистических издержек;
- улучшение качества планирования деятельности и эффективность управления;
- принятие управленческих решений на основе достоверных данных;
- повышение качества взаимодействия с контрагентами и сотрудниками;
- накопление и структурирование опыта деятельности Компании.

Для решения задач, стоящих перед Компанией в инновационной сфере, а также в целях реализации инновационного потенциала регионов в 2022-2026 годах планируется

выявлять образовательные организации высшего образования и среднего профессионального образования, научные организации, малые и средние инновационные предприятия, объекты инновационной инфраструктуры, находящиеся в субъектах Российской Федерации и муниципальных образованиях, проводить оценку инновационного потенциала указанных организаций с точки зрения текущей и перспективной возможности осуществления кооперации с ними в рамках реализации ПИР посредством их привлечения к поставке инновационных технологий и продукции и к выполнению научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, а также развития аутсорсинга.

5.5. Развитие внешнеэкономической деятельности и международного сотрудничества в инновационной сфере

Система внешнеэкономической деятельности Компании формируется с учетом геополитических факторов и текущей международной конъюнктуры, а ее инструментарий подбирается под конкретные задачи, в зависимости от целесообразности и результативности. Подходы к планированию и реализации мероприятий в рамках внешнеэкономической деятельности Компании исходят из того, что деятельность ПАО «Транснефть» в среднесрочной и долгосрочной перспективе направлена на реализацию стратегических задач в части развития инфраструктуры системы магистральных трубопроводов в Российской Федерации. Планы по строительству трубопроводной инфраструктуры за рубежом у Компании отсутствуют. При этом Компания заинтересована в продолжении деятельности по выводу на внешний рынок услуг по внутритрубной диагностики АО «Транснефть – Диаскан», сотрудничеству ООО «НИИ Транснефть» с зарубежными научными организациями и ВУЗами и повышению эффективности участия ПАО «Транснефть» и ОСТ в межправительственных и государственных мероприятиях международного и регионального взаимодействия (участие в международных ассоциациях, международных технических комитетах, рабочих и экспертных группах, международных выставках и конференциях).

Для реализации задачи по продвижению ОСТ на внешние рынки будут задействованы механизмы двустороннего и многостороннего межгосударственного взаимодействия в рамках Межправительственных комиссий и Рабочих групп по энергетике, а также совместные рабочие группы с иностранными компаниями топливно-энергетического комплекса и прямые контакты с зарубежными компаниями-партнерами.

Особое внимание планируется уделить организации и подготовке участия ОСТ в международных выставках и конференциях. При формировании планов участия ОСТ в международных выставках и конференциях предпочтение будет отдаваться профессиональным мероприятиям, позволяющим обеспечить широкое представление ОСТ. Такие площадки предполагается использовать для установления контактов с потенциальными потребителями продукции и услуг ОСТ, а также позиционирования группы «Транснефть» в качестве активного участника рынка высокотехнологичного нефтегазового оборудования и услуг.

Основным приоритетом при работе на выставочном направлении будет являться формирование устойчивых отношений с крупными нефтегазовыми компаниями, подразумевающих привлечение ОСТ к выполнению работ, оказанию услуг и поставкам оборудования в интересах таких заказчиков. Кроме того, дочерние общества Компании будут нацелены на сбор информации о передовых зарубежных технологиях и технологических решениях с целью последующего использования.

ПАО «Транснефть» и ОСТ планируют продолжать принимать активное участие в заседаниях международных и европейских технических комитетов по стандартизации, профессиональных ассоциаций, институтов и специализированных конференций по стандартизации.

6. Перечень организаций системы «Транснефть» (ОСТ), участвующих в реализации программы инновационного развития

№ п/п	Наименование ДЗО	Контактная информация	Официальный сайт
1	АО «Транснефть-Урал»	450077, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Крупской, д. 10 +7 (347)279-25-25 / (347)272-96-44	http://www.ural.transneft.ru
2	АО «Транснефть-Западная Сибирь»	644033, г. Омск, ул. Красный Путь, д.111, корп. 1 +7 (3812)65-35-02 / (3812)65-98-46	https://westernsiberia.transneft.ru
3	АО «Транснефть-Прикамье»	420081, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Патриса Лумумбы, д.20, корп. 1 +7 (843)279-04-20 / 279-01-12	https://kama.transneft.ru
4	АО «Транснефть-Сибирь»	625048, г. Тюмень, ул. Республики, д. 139 +7 (3452)32-27-10 / (3452)20-25-97	https://siberia.transneft.ru
5	АО «Транснефть-Дружба»	241020, г. Брянск, ул. Уральская, д. 113 +7 (4832)74-76-52 / (4832)67-62-30	http://druzhba.transneft.ru
6	АО «Черномортранснефть»	353902, Российская Федерация, Краснодарский край, городской округ город Новороссийск, г. Новороссийск, ш. Сухумское, д. 85, к. 1 +7 (8617)60-34-51 / (8617)64-55-81	http://chernomor.transneft.ru
7	АО «Транснефть-Верхняя Волга»	603600, г. Нижний Новгород, пер. Гранитный, д. 4/1 +7 (831) 438-22-70 / 438-22-05	https://uppervolga.transneft.ru
8	ООО «Транснефть-Балтика»	195009, г. Санкт-Петербург, Арсенальная набережная, д. 11, лит. А, +7 (812) 380-62-25 / 542-15-90	https://baltic.transneft.ru
9	АО «Транснефть-Приволга»	443020, г. Самара, ул. Ленинская, д. 100 +7 (846) 333-44-98 / 999-84-46	https://volga.transneft.ru
10	АО «Транснефть-Север»	169313, Республика Коми, г. Ухта, пр. А.И. Зерюнова, д. 2/1 +7 (8216)77-13-00 / (8216)76-01-71	https://north.transneft.ru
11	ООО «Транснефть-Восток»	665734, г. Братск, ж.р. Энергетик, ул. Олимпийская, д. 14 +7 (3953) 300-737 / 300-703	https://vostok.transneft.ru
12	ООО «Транснефть-Дальний Восток»	680020, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Запарина, д. 1 +7 (4212)40-11-01 / (4212)40-11-99	https://fareast.transneft.ru
13	ООО «Транснефть-Порт Приморск»	188910, Ленинградская область, Выборгский район, пр-д Портовый (Приморская Тер.), д. 7 +7 (81378) 78-778 / 78-720	https://primorsk.transneft.ru
14	ООО «Транснефть-Порт Козьмино»	692941, Приморский край, г. Находка, мкр. Врангель, ул. Нижне-Набережная, д. 78 +7 (4236)77-10-00 / (4236)77-10-15	https://kozmino.transneft.ru
15	АО «Транснефтепродукт»	115184, г. Москва, Вишняковский пер., д. 2/36, стр. 1 +7 (495) 915-94-01 / 915-94-37	http://transnefteproduct.transneft.ru
16	АО «Транснефть-Подводсервис»	603152, г. Нижний Новгород, ул. Ларина, д. 19-А +7 (831)437-77-63 / (831)437-77-79	https://tps.transneft.ru
17	АО «Связьтранснефть»	117420, г. Москва, ул. Наметкина, д. 12 +7 (495) 950-80-70 / (495) 950-80-75	https://svyaz.transneft.ru
18	АО «Гипротрубопровод»	119334, г. Москва, ул. Вавилова, д. 24, корп. 1 +7 (495) 950-86-50 / (495) 950-87-56	http://giprotuboprovod.transneft.ru

№ п/п	Наименование ДЗО	Контактная информация	Официальный сайт
19	АО «Транснефть-Диаскан»	140501, Московская обл., г. Луховицы, ул. Куйбышева, д. 7 +7 (496) 635-09-14 / 635-09-13	http://www.diascan.transneft.ru
20	ООО «НИИ Транснефть»	117186, г. Москва, Севастопольский проспект, д. 47а +7 (495) 950-82-95 / (499) 799-82-85 / (495) 950-82-97	https://niitn.transneft.ru
21	АО «РЭД»	454010, г. Челябинск, ул. Енисейская, д. 8-И +7 (351) 204-40-60	http://red.transneft.ru
22	АО «ТНН»	454010, г. Челябинск, ул. Енисейская, д. 8 +7 (351) 204-44-44 / 246-27-02	https://pumps.transneft.ru
23	ООО «Транснефть – Синтез»	423601, Республика Татарстан, городское поселение город Елабуга, территория ОЗЗ «Алабуга», а/я 30 +7 (987) 400-10-80	https://synthesis.transneft.ru
24	АО «Транснефть – Автоматизация и Метрология»	123112, г. Москва, Пресненская набережная, д. 4, стр. 2 +7 (495) 950-87-00 / 950-85-97	https://metrology.transneft.ru
25	ООО «Транснефть - Технологии»	125252, г. Москва, ул. 3-я Песчаная, д. 2А +7 (495) 252-93-70 / 950-81-44	https://tt.transneft.ru

7. Контактная информация

1. Реализация Программы инновационного развития – начальник управления инновационного и научно-технического развития Соловьев А.Н., тел. (495) 950-89-32.

2. Реализация мероприятий по природоохранной деятельности, участие в технологической платформе «Технологии экологического развития» – начальник отдела экологической безопасности и рационального природопользования Савостьянова М.Ю., тел. (495) 950-81-78 (доб. 1559).

3. Разработка энергетического оборудования – главный энергетик Виноградов А.Г., тел. (495) 950-81-78 (доб. 1170).

4. Разработка механо-технологического оборудования, развитие собственных предприятий, реализация Программы локализации производства импортной продукции на территории РФ – начальник управления главного механика Шотер П.И., тел. (495) 950-81-78 (доб. 1197).

5. Реализация проектов по управлению бизнес-процессами – директор департамента информационных технологий и цифрового развития Савкин В.В. тел. (495) 950-81-78 (доб. 1212).

6. Реализация проектов по автоматизации – директор департамента АСУТП Филиппов С.В., тел. (495) 950-87-80.

7. Обучение и повышение квалификации, взаимодействие с ВУЗами – начальник отдела обучения и повышения квалификации персонала департамента управления персоналом Апаев Е.В., тел. (495) 950-81-78 (доб. 1753).

8. Закупка инновационной и высокотехнологичной продукции, в т.ч. у МСП – директор департамента закупок Погребняк Б.М., тел. (495) 950-81-78 (доб. 1664).

9. Функционирование системы «одного окна» - генеральный директор ООО «НИИ Транснефть» Наумов А.О., тел. +7 (495) 950-82-95, +7 (495) 950-86-77.

[\(https://niitn.transneft.ru/development/innovation/stp/\)](https://niitn.transneft.ru/development/innovation/stp/).

10. Внешнеэкономическая деятельность (международное сотрудничество, экспорт инновационной продукции) – директор департамента внешних коммуникаций Еременко В.Б., тел. (495) 950-81-78 (доб. 1065).

11. Участие в международных мероприятиях – начальник отдела имиджевых мероприятий департамента внешних коммуникаций Королева С.А., тел. (495) 950-81-78 (доб. 1555).

12. Оказание благотворительной помощи ВУЗам – директор департамента общественных проектов и взаимодействия с государственными органами Зиновьев В.В., тел. (495) 950-81-78 (доб. 1038).

13. Реализация Стратегии цифровой трансформации – заместитель начальника управления цифровой ИТ-трансформации Андреюк В.С., тел. (495) 950-81-78 (доб. 2017).