

ГОСПРОМНАДЗОР МЧС РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
ОАО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ БЕЛАРУСЬ»  
ОАО «ПОЛОЦКТРАНСНЕФТЬ ДРУЖБА»  
ЧУП «ЗАПАД-ТРАНСНЕФТЕПРОДУКТ»  
ПОЛОЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

# **НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ МАГИСТРАЛЬНОГО ТРУБОПРОВОДНОГО ТРАНСПОРТА**

Сборник тезисов  
IX Международной научно-технической  
конференции

(Новополоцк, 18 – 20 декабря 2018 г.)



Новополоцк  
Полоцкий государственный университет  
2018

*Редакционная коллегия:*

В.К. Липский (председатель),  
А.Г. Кульбей, А.Н. Козик, Л.М. Спиридёнок,  
А.П. Андриевский (отв. за выпуск)

**Надежность и безопасность магистрального трубопроводного транспорта** : сб. тез. IX Междунар. науч.-техн. конф., Новополоцк, 18 – 20 декабря 2018 г. / УО «Полоц. гос. ун-т» ; под общ. ред. В.К. Липского ; редкол.: В.К. Липский (пред.) [и др.]. – Новополоцк : Полоцкий государственный университет, 2018. – 108 с.

ISBN 978-985-531-623-8.

В сборник включены тезисы докладов по проблемам обеспечения безопасности при эксплуатации и техническом обслуживании трубопроводов и оборудования нефтегазопроводов и нефтегазохранилищ, а также по экологическим, экономическим и правовым аспектам этой проблемы.

Материалы предназначены для научных и инженерно-технических работников, занятых проектированием, сооружением и эксплуатацией трубопроводного транспорта, а также для преподавателей вузов, аспирантов, магистрантов и студентов.

УДК 620.193.197

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОЙ  
ПРОТИВОКОРРОЗИОННОЙ ЗАЩИТЫ ОБЪЕКТОВ  
ОАО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ БЕЛАРУСЬ»

Д.И. Гаель

ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», Минск, Беларусь

В докладе представлена общая информация о деятельности ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» (далее – Общество) в области защиты от коррозии объектов магистральных газопроводов.

Освещены актуальные вопросы обеспечения эффективной противокоррозионной защиты объектов Общества, в том числе мероприятия, разрабатываемые и проводимые на основании требований технических нормативных правовых актов (ТНПА) Республики Беларусь, нормативной документации ПАО «Газпром», для обеспечения надежной и безопасной эксплуатации объектов Общества:

- диагностическое обследование;
- ремонт средств ЭХЗ;
- ремонт изоляционных покрытий подземных трубопроводов и технологического оборудования;
- ремонт лакокрасочного покрытия металлоконструкций, технологических сооружений и оборудования.

Приведена информация о результатах коррозионных обследований, проводимых с целью оценки соответствия технического состояния подземных трубопроводов и состояния системы противокоррозионной защиты требованиям нормативной документации, а также о зарекомендовавших себя применяемых технологиях, оборудовании и материалах для ремонта средств ЭХЗ, изоляционных покрытий, лакокрасочных покрытий.