

## ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

Время	Мероприятие	Место проведения
-------	-------------	------------------

### ПОНЕДЕЛЬНИК, 17 декабря

**8.00-20.00** Приезд участников конференции в г. Полоцк.  
Размещение в гостиницах.

### ВТОРНИК, 18 декабря

<b>8.30-10.00</b>	<b><i>Регистрация участников конференции</i></b>	Концертный зал
<b>10.00-10.40</b>	<b><i>Открытие конференции</i></b>	Полоцкого колледжиума

1. **Лазовский Дмитрий Николаевич** – ректор Полоцкого государственного университета, д-р техн. наук, профессор
2. **Богдан Николай Антонович** – Первый заместитель начальника Госпромнадзора МЧС РБ
3. **Липский Владимир Константинович** – профессор кафедры трубопроводного транспорта и гидравлики Полоцкого государственного университета, д-р техн. наук
4. **Васильев Геннадий Германович** – заведующий кафедрой Сооружения и ремонта газонефтепроводов и хранилищ, Российский государственный университет нефти и газа имени И.М. Губкина, д-р техн. наук, профессор (Москва, Россия)

#### Приветственное слово участникам конференции

1. **Аусев Владимир Георгиевич** – главный инженер, первый заместитель генерального директора ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» (Минск, Беларусь)

Обеспечение надежной и безопасной поставки газа – главная задача ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

2. **Дроботов Василий Иванович** – директор ОАО «Полоцктранснефть Дружба» (Новополоцк, Беларусь)

О задачах и перспективах развития ОАО «Полоцктранснефть Дружба»

3. **Габалис Владислав Юозапович** – генеральный директор УП «Запад-Транснефтепродукт» (Мозырь, Гомельская область, Беларусь)

Перспективы развития и обеспечения безаварийной эксплуатации магистральных нефтепродуктопроводов, оборудования и сооружений Унитарного предприятия «Запад-Транснефтепродукт»

4. **Карабань Андрей Геннадьевич** – заместитель генерального директора по капитальному строительству и ремонту ОАО «Гомельтранснефть Дружба» (Гомель, Беларусь)

Перспективы развития ОАО «Гомельтранснефть Дружба» в области обеспечения надежности и безопасности магистральных нефтепроводов

5. **Татенков Николай Николаевич** – заместитель начальника Отдела 308/3 ПАО «Газпром» (Санкт-Петербург, Россия)

Надежность и безопасность магистральных газопроводов ПАО «Газпром»

11.40-12.00

**Кофе-пауза**

12.00-17.00

**ЗАСЕДАНИЕ № 1**

**Концертный зал  
Полоцкого  
коллегиума**

1. **А.М. Русь** (ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», Минск, Беларусь)

Опыт проведения внутритрубной диагностики газопроводов, не оборудованных стационарными камерами запуска/приема внутритрубных устройств, с применением «гибкого» трубопровода и технологии перекрытия газопровода без прекращения поставки газа потребителям

2. **И.А. Шкурский** (ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», Минск, Беларусь)

Разработка и внедрение надёжной конструкции электроизолирующего соединения участков трубопроводов объектов газотранспортной системы ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

3. **В.В. Фёдорова** (ООО «Дивитех»)

Современные технические решения при проведении ремонтных работ

4. **М.А. Аль-Шумайри** (ООО «Белпромизоляция», Новополоцк, Беларусь)

Комплексный подход к обеспечению противокоррозионной защиты трубопроводов

5. **М.Д. Середюк** (Ивано-Франковский национальный технический университет нефти и газа, Ивано-Франковск, Украина)  
Расчет пропускной способности нефтепровода в случае использования параллельной схемы работы насосов
6. **С.А. Павлович** (Представительство АО «ТЕKNOS» Финляндская Республика в Республике Беларусь)  
Комплексные антикоррозионные решения АО «ТЕKNOS» для нефтегазохимического комплекса
7. **М. А. Хаменок** (ООО Кроне Белинжиниринг)  
Применение оборудования фирме KROHNE в магистральных, технологических, коммунально-сетевых трубопроводах и газо- нефтехранилищах
8. **А.А. Джалябов<sup>1</sup>, Г.Г. Васильев<sup>2</sup>, И.А. Леонович<sup>2</sup>**  
(<sup>1</sup> ОАО «Газпром добыча Надым», <sup>2</sup> РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, Москва, Россия)  
Повышение надежности узлов обвязки технологического оборудования ДКС и ГКС месторождений Северной строительно-климатической зоны
9. **В.А. Короленок<sup>1</sup>, И.Ю. Лисин<sup>2</sup>** (<sup>1</sup>Российский государственный университет нефти и газа им. И.М. Губкина, Москва, Россия, <sup>2</sup>АО «Каспийский трубопроводный консорциум-Р», Москва, Россия)  
Системный анализ риска эксплуатации магистральных газопроводов

#### **14.00-15.00    *Обеденный перерыв***

10. **В.Н. Петров** (СООО «АПЛИСЕНС», Беларусь)  
Современные решения в области измерения давления в магистральных газо- и нефтепроводах
11. **Г.П. Бровка, К.А. Агутин, А.Г. Бровка, И.В. Дедюля**  
(Институт природопользования НАН Беларуси)  
Влияние температурного и влажностного режимов на надежность и безопасность трубопроводов
12. **С.В. Бословяк** (Полоцкий государственный университет, Новополоцк, Беларусь)  
Инвестиционная деятельность предприятий магистрального трубопроводного транспорта

13. **С.В. Скрипко** (ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», Минск, Беларусь)  
Техника безопасности при проведении работ в электроустановках газотранспортной системы

14. **Г.Г. Исмайылов** (Азербайджанский государственный университет нефти и промышленности, Баку, Азербайджан)  
Некоторые пути повышения надежности и эффективности функционирования мультифазных трубопроводов

15. **А.М. Ревазов<sup>1</sup>, С.Т. Алекперова<sup>2</sup>** (<sup>1</sup>Российский Государственный Университет нефти и газа им. И.М. Губкина, Москва, Россия, <sup>2</sup>ООО «ИДК Эксперт»)  
Планирование мероприятий по обеспечению безопасности магистральных газопроводов

16. **Е.М. Бортняк, А.В. Иванов** (Ивано-Франковский национальный технический университет нефти и газа, Ивано-Франковск, Украина)  
К вопросу обеспечения надежной и эффективной эксплуатации магистральных нефтепроводов со сложным рельефом трасы

17. **В.А. Седнин, А.А. Абразовский** (ГИПК «ГАЗ-ИНСТИТУТ»)  
Энергоснабжение предприятий агропромышленного комплекса утилизацией побочных энергетических ресурсов компрессорных станций магистральных газопроводов

18. **А.Н. Воронин, В.К. Липский** (Полоцкий государственный университет, Новополоцк, Беларусь)  
Повышение безопасности магистрального трубопроводного транспорта при техническом регулировании

19. **А.Н. Воронин, В.К. Липский** (Полоцкий государственный университет, Новополоцк, Беларусь)  
Особенности хозяйственных отношений при поставке нефтепродуктов по технологическому трубопроводу методом прямого контактирования

20. **Б.В. Копей<sup>1</sup>, А.П. Джус<sup>1</sup>, О.П. Роменская<sup>2</sup>, И.И. Деревянко<sup>2</sup>**  
(<sup>1</sup>Ивано-Франковский национальный технический университет нефти и газа, Ивано-Франковск, Украина, <sup>2</sup>НПО «КБ Южное», Днипро, Украина)  
Экспериментальные испытания модифицированных углепластиковых труб

21. **Л.Я. Побережный** (Ивано-Франковский национальный технический университет нефти и газа, Ивано-Франковск, Украина)

Влияние длительной наработки на сопротивление деформациям трубной стали 17ГС в засоленных грунтах

22. **А.П. Андриевский** (Полоцкий государственный университет, Новополоцк, Беларусь)

Оптимизация режимов транспорта газа на примере белорусского участка магистральных газопроводов

## **Культурная программа. Обзорная экскурсия по полоцкому колледжиуму**

**СРЕДА, 19 декабря**

9.30-10.00	<i><b>Дополнительная регистрация для вновь прибывших участников конференции</b></i>	<b>Концертный зал Полоцкого колледжиума</b>
10.00-12.00	<b><u>ЗАСЕДАНИЕ № 2</u></b>	<b>Концертный зал Полоцкого колледжиума</b>

1. **Д.И. Гаель** (ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», Минск, Беларусь)  
Актуальные вопросы обеспечения эффективной противокоррозионной защиты объектов ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

2. **С.А. Марчук, Д.Н. Фурса** (ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», Минск, Беларусь)  
Диагностическое обслуживание технологических газопроводов и оборудования КС ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

3. **А.А. Джалябов<sup>1</sup>, Ю.А. Горяинов<sup>2</sup>, А.П. Сальников<sup>2</sup>**  
(<sup>1</sup>ОАО «Газпром добыча Надым», <sup>2</sup>РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, Москва, Россия)  
Проблема оценки конечной точности трехмерной модели резервуара, полученной по результатам наземного лазерного сканирования

4. **С.Л. Шашков** (ООО НПЦ «Европриборы»)  
Типовые решения в области автоматизации, диагностики и диспетчеризации нефтегазовой отрасли

5. **В.А. Шершунович<sup>1</sup>, В.В. Бухвальд<sup>2</sup>** (<sup>1</sup> ООО «Белпромизоляция», Новополоцк, Беларусь, <sup>2</sup> «МТ-Системс», Минск, Беларусь)  
Инновационные технологии в сфере неразрушающего контроля

10.40-11.00

### ***Кофе-пауза***

11.00-14.00

***Заседание Межведом-  
ственного Совета  
по трубопроводному  
транспорту***

***Конференц-  
зал Полоц-  
кого колле-  
гиума***

6. **Р.А. Мацюк** (Российский государственный университет им. И.М. Губкина, Москва, Россия)  
Оценка эффективности испытаний защитных покрытий трубопроводов методом пенетрации

7. **Г.Ф. Мираламов, Э.Х. Искендеров, Г.Х. Сейфуллаев** (Азербайджанский Государственный Университет Нефти и Промышленности, Баку, Азербайджан)  
Диагностирование технологического состояния газопроводов

8. **В.В. Кротенок** (ОАО «Гомельтранснефть Дружба», Гомель, Беларусь)  
Измерительно-вычислительный комплекс для идентификации прохождения внутритрубных объектов

9. **В.В. Кротенок** (ОАО «Гомельтранснефть Дружба», Гомель, Беларусь)  
Имитационное моделирование утечек на нефтепроводе в системе matlab для повышения эффективности их определения

10. **А.Г. Кульбей, В.С. Коврижных, В.К. Липский** (Полоцкий государственный университет, Новополоцк, Беларусь)  
Перспективы применения композитных материалов в нефтегазовой отрасли

11. **Е.М. Захаренко, Л.М. Спириденко** (Полоцкий государственный университет, Новополоцк, Беларусь)  
Уменьшение технологических потерь газа на компрессорной станции

12. **Е.А. Дербан** (ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», Минск, Беларусь)  
Эффективные методы ремонта на линейной части магистральных газопроводов, применяемые в ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

12.00-  
14.00

**ЗАСЕДАНИЕ № 3**

**Концертный  
зал Полоц-  
кого колле-  
гиума**

13. **И.В. Гладков, А.М. Короленок** (Российский Государственный Университет нефти и газа им. И.М. Губкина, Москва, Россия)

Методология оптимального использования технологических ресурсов при строительстве и ремонте трубопроводов

14. **К.А. Шипило** (УП «Запад-Транснефтепродукт»)

Метод минимизации последствий разливов нефте- и нефтепродуктопроводов на подводных переходах через дефекты типа «прокол (трещина)»

15. **О.П. Штемпель** (Полоцкий государственный университет, Новополоцк, Беларусь)

Получение наплавочных порошков для восстановления рабочих органов и тяжело нагруженных трибоузлов строительной техники диффузионным легированием

16. **С.В. Пилипенко<sup>1</sup>, В.У Григоренко<sup>2</sup>** (<sup>1</sup>Полоцкий государственный университет, Новополоцк, Беларусь, <sup>2</sup>Национальная металлургическая академия Украины, Днепр, Украина)

Влияние параметров процесса холодной пильгерной прокатки на распределение деформационных параметров между прямым и обратным ходами клетки

17. **Н.Н. Луговский** (ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», г. Минск, Беларусь)

Организация работ по обеспечению противofонтанной безопасности при строительстве и эксплуатации скважин на подземных хранилищах природного газа

18. **В.Е. Питолин** (Полоцкий государственный университет, Новополоцк, Беларусь)

Диагностика и регулирование режима работы центробежного насоса

13.00-14.00 **Круглый стол по вопросам надежности и безопасности в распределительных газовых сетях.**

14.00-15.00 **Обеденный перерыв**

15.00-17.00 **Совещание**  
**ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»** **Конференц-зал Полоцкого колледжиума**

15.00-17.00

**ЗАСЕДАНИЕ № 4**

**Концертный зал Полоцкого колледжиума**

1. **Ю.А. Булавка<sup>1</sup>, С.Ф. Якубовский<sup>1</sup>, Е.И. Майорова<sup>2</sup>**

(<sup>1</sup>Полоцкий государственный университет, Новополоцк, Беларусь,

<sup>2</sup>ОАО «Нафтан», Новополоцк, Беларусь)

Нефтяные сорбенты на основе отходов агропромышленного комплекса для ликвидации аварийного разлива при трубопроводном транспорте

2. **Х.Г. Исмайлова, З.И. Фарзализаде** (Азербайджанский государственный университет нефти и промышленности, Баку, Азербайджан)

Эколого-экономические вопросы аварийных разливов нефти из трубопроводов

3. **В.Ф. Тимошков** (Гомельский филиал УО «Университет гражданской защиты МЧС» Республики Беларусь», Гомель, Беларусь)

Особенности пожаротушения при авариях на магистральных трубопроводах

4. **В.А. Дронченко** (Полоцкий государственный университет, Новополоцк, Беларусь)

Способ утилизации собранных с поверхности воды нефтесодержащих продуктов

5. **В.А. Дронченко, В.И. Семенов** (Полоцкий государственный университет, Новополоцк, Беларусь)

Влияние нефтесодержащих отходов на продолжительность заболеваний рабочих



**ЧЕТВЕРГ, 20 декабря**

**10.00-14.00**

**ЗАСЕДАНИЕ № 5**

**Концертный  
зал Полоц-  
кого колле-  
гиума**

1. **И.В. Симаков** (ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», Минск, Беларусь)  
Практика использования пакетной передачи данных для организации сети диспетчерской связи
2. **В.В. Голик, В.В. Моисеев** (Тюменский индустриальный университет, Тюмень, Россия)  
Математическое моделирование теплового воздействия нефтепровода на многолетнемёрзлые грунты
3. **М.Ю. Земенкова** (Тюменский индустриальный университет, Тюмень, Россия)  
Комплекс интеллектуального технологического менеджмента надежности si-trems систем транспорта углеводородов в реальном времени
4. **В.В. Мителев, А.Г. Кульбей** (Полоцкий государственный университет, Новополоцк, Беларусь)  
Экспериментальное исследование зависимости стационарного потенциала подземных сооружений от влажности грунтов
5. **Д.А. Кисилев, А.Г. Кульбей** (Полоцкий государственный университет, Новополоцк, Беларусь)  
Разработка стенда для гидравлического испытания запорной арматуры
6. **Н.Е. Котломин, А.М. Ревазов** (Российский государственный университет нефти и газа им. И.М. Губкина, Москва, Россия)  
Учет влияния сейсмической опасности на объекты магистрального трубопроводного транспорта нефти и газа

7. **А.С. Лапин<sup>1</sup>, Л. М. Спиридёнок<sup>2</sup>** (<sup>1</sup>Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Минск, Беларусь, <sup>2</sup>Полоцкий государственный университет, Новополоцк, Беларусь)  
Автоматизация кранов линейной части газопровода

8. **Д.О. Глухов<sup>1</sup>, А.Н. Янушонок<sup>1</sup>, А.П. Андриевский<sup>1</sup>, Ж. Толеу<sup>2</sup>** (<sup>1</sup>Полоцкий государственный университет, Новополоцк, Беларусь, <sup>2</sup>АО «Интергаз Центральная Азия», Астана, Казахстан)  
Программный комплекс расчета запаса газа

9. **Л.И. Ныркова<sup>1</sup>, С.А. Осадчук<sup>1</sup>, И.М. Шпильський<sup>2</sup>** (<sup>1</sup>Институт электросварки им. Е. О. Патона, Киев, Украина, <sup>2</sup> ЗАО «Системсвязь», Киев, Украина)  
Оценка вероятности стресс-коррозионного растрескивания участка магистрального газопровода

10. **А.Г. Кульбей, В.А. Фруцкий** (Полоцкий государственный университет, Новополоцк, Беларусь)  
Материал на основе отходов, применяемый для подшипников скольжения насосов

11. **А.Г. Кульбей, Д.А. Киселёв** (Полоцкий государственный университет, Новополоцк, Беларусь)  
Разработка способов ремонта трубопроводов, проложенных способами ННБ

12. **Л.Д. Пылыпив** (Ивано-Франковский национальный технический университет нефти и газа, Ивано-Франковск, Украина)  
Исследование воздействия температуры аммиака на пропускную способность магистрального аммиакопровода

13. **И.В. Якимив** (Ивано-Франковский национальный технический университет нефти и газа, Ивано-Франковск, Украина)  
Влияние периодических сбросов части нефти на работу магистральных нефтепроводов

14. **А.Н. Янушонок<sup>1</sup>, А.С. Снарский<sup>2</sup>** (<sup>1</sup> УО «Полоцкий государственный университет», Новополоцк, Беларусь, <sup>2</sup> Белорусский национальный технический университет, Минск, Беларусь)  
Специальная термическая обработка как эффективный способ ремонта длительно эксплуатируемых нефтегазопроводов

15. **И.Н. Шайковский** (Полоцкий государственный университет, Новополоцк, Беларусь)

Факторный анализ запаса газа в газотранспортной системе

**14.00**                      **Закрытие конференции**

*Общая дискуссия, обсуждение итогов конференции,  
принятие рекомендаций.*

*Отъезд участников конференции*

*Примечание:*

*1. Ориентировочный регламент доклада – до 20 минут.*

*2. В среду, 19-го декабря после окончания тематических заседаний, будут организованы экскурсии по исторической части г. Полоцка.*

**ДЛЯ ЗАПИСЕЙ**