ПРОЕКТ**УТВЕРЖДАЮ:**
Начальник Департамента ПАО «Газпром»_____
А.А. Филатов
« ____ » _____ 2015 г.**ПРОГРАММА****VI-го отраслевого совещания «Состояние и основные направления развития неразрушающего контроля качества сварных соединений объектов ПАО «Газпром»**ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»
г. Минск, гостиница «Беларусь»

21-25 сентября 2015 г.

21 сентября 2015 г., понедельник	
В течение дня	Встреча участников отраслевого совещания и размещение в гостинице «Беларусь»
10.00-18.00	Размещение оборудования и оформление стендов выставки «Оборудование, приборы и материалы неразрушающего контроля качества сварных соединений»
11.00	Круглый стол: «Аттестация сварочного производства на объектах ПАО «Газпром» с учетом «Положения об аттестации сварщиков и специалистов сварочного производства, производственной аттестации технологий сварки, сварочного оборудования и сварочных материалов на объектах ПАО «Газпром». Сдача-приемка экзаменов на право участия в работе аттестационных комиссий по аттестации персонала Участники: Главные сварщики дочерних обществ ПАО «Газпром»

22 сентября 2015 г., вторник	
08.00-10.00	Переезд участников отраслевого совещания в Несвижское УМГ для участия в торжественном открытии смотра-конкурса
10.00-12.00	Участие в торжественном открытии смотра-конкурса профессионального мастерства на звание «Лучший сварщик ПАО «Газпром» - 2015»
12.00-14.00	Переезд участников совещания в г. Минск
14.00-15.00	Обед
15.00-15.20	Открытие VI-го отраслевого совещания «Состояние и основные направления развития неразрушающего контроля качества сварных соединений объектов ПАО «Газпром»
	Приветствие Генерального директора ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» <i>Владимира Владимировича Майорова</i>
	Приветствие заместителя начальника Департамента – начальник Управления ПАО «Газпром» <i>Вадима Викторовича Настеки</i>

Доклады:		
15.20	П 1	Е.М. Вышемирский (ПАО «Газпром») Техническая политика ПАО «Газпром» в области неразрушающего контроля сварных соединений. <i>Докладчик – Евгений Мстиславович Вышемирский</i>
16.00	П 2	С.П. Севостьянов (ООО «Газпром ВНИИГАЗ») Программа развития сварочного производства ПАО «Газпром» на период 2015-2017 гг. Основные направления и задачи по разработке нормативных документов по сварке и неразрушающему контролю качества сварных соединений. <i>Докладчик – Сергей Петрович Севостьянов</i>
16.15	П 3	О.И. Нейфельд (ООО «Газпром газнадзор») Анализ результатов проверок, проводимых ООО «Газпром газнадзор», в части неразрушающего контроля качества сварных соединений. <i>Докладчик – Ольга Игоревна Нейфельд</i>
16.30-16.45		Кофе-брейк
16.45	П 4	М.Ю. Тульский (ПАО «Газпром») Развитие физических методов неразрушающего контроля качества сварных соединений газопроводов. Оптимизация области их применения (в новых нормативных документах ПАО «Газпром») с учетом результатов квалификационных испытаний. <i>Докладчик – Михаил Юрьевич Тульский</i>
17.00	П 5	Ю.А. Соловьев, С.П. Севостьянов (ООО «Газпром ВНИИГАЗ»), М.Ю. Тульский (ПАО «Газпром») Квалификационные испытания средств и технологий неразрушающего контроля качества сварных соединений на испытательных стендах ООО «Газпром ВНИИГАЗ» <i>Докладчик – Юрий Анатольевич Соловьев</i>
17.10	П 6	И.П. Литвинов, Д.В. Окунев (ООО «НИПИСтройТЭК»), М.Ю. Тульский (ПАО «Газпром») Технология изготовления дефектов в контрольных сварных соединениях при проведении квалификационных испытаний. Методика оценки характеристик дефектов с применением радиационной томографии. <i>Докладчик – Денис Викторович Окунев</i>
17.20	П 7	В.М. Силкин, В.М. Ковех, Е.Н. Овсянников (ООО «Газпром ВНИИГАЗ»), М.Ю. Тульский, Т.В. Артёменко (ПАО «Газпром») Разработка и особенность применения норм оценки качества кольцевых сварных соединений для автоматизированного и механизированного ультразвукового контроля. <i>Докладчик – Виктор Михайлович Силкин</i>
17.30	П 8	А.В. Шипилов (ПАО «Газпром») Контроль кольцевых сварных соединений при проведении внутритрубной диагностики магистральных газопроводов и трубопроводов КС. <i>Докладчик – Шипилов Александр Валентинович</i>

17.40	П 9	<p>Н.П. Алёшин, М.В. Григорьев, Д.М. Козлов, Н.В. Крыско, А.Л. Попович (ФГАУ «НУЦ «Сварка и контроль» при МГТУ им. Н.Э. Баумана)</p> <p>Неразрушающий контроль качества сварных соединений трубопроводов выполненных контактной сваркой оплавлением.</p> <p><i>Докладчик – Михаил Владимирович Григорьев</i></p>
17.50	П 10	<p>Э.И. Мансырев, М.И. Антонов, А.В. Емельянов, Н.М. Антонова (Испытательный центр «Политехтест» при Санкт-Петербургском Политехническом Университете), В.М. Силкин, В.М. Ковех, Е.Н. Овсянников (ООО «Газпром ВНИИГАЗ»)</p> <p>Исследование влияния величины дефекта на прочность сварных соединений труб Ø1219x27мм, выполненных по технологии контактной стыковой сварки оплавлением с термообработкой.</p> <p><i>Докладчик – Энвер Ибрагимович Мансырев</i></p>
18.00	П 11	<p>В.Л. Венгринович (Институт прикладной физики Национальной Академии наук Беларуси)</p> <p>Многосенсорные системы мониторинга состояния и неразрушающего контроля сварных соединений трубопроводов.</p> <p><i>Докладчик – Валерий Львович Венгринович</i></p>
18.10	П 13	<p>В.И. Капустин, Коновалов Н.Н. (ОАО «НТЦ «Промышленная безопасность»), Е.А. Алехнович (ОАО «НПО «ЦНИИТМАШ»), Ю.А. Соловьев (ООО «Газпром ВНИИГАЗ»)</p> <p>Методические рекомендации по оптимальному применению радиографических пленок, систем компьютерной и цифровой радиографии с учетом класса радиографического изображения объекта контроля.</p> <p><i>Докладчик – Виктор Иванович Капустин</i></p>
18.20	П 12	<p>С.А. Бабиков (Института неразрушающего контроля Национального исследовательского Томского политехнического университета)</p> <p>Разработка мобильного дефектоскопического комплекса для контроля сварных соединений цилиндрических объектов большого диаметра с толщиной стенки до 25 мм по стали и более.</p> <p><i>Докладчик – Степан Анатольевич Бабиков</i></p>
18.30	П 14	<p>А.Н. Бабиков (ОАО «Томский электромеханический завод им.В.В.Вахрушева»)</p> <p>Автоматизированный мобильный дефектоскоп для беспленочного рентгеновского контроля сварных соединений.</p> <p><i>Докладчик – Анатолий Николаевич Бабиков</i></p>
18.40	П 15	<p>С.А. Шаронов (ООО «Газпром трансгаз Томск»)</p> <p>Проведение неразрушающего контроля сварных соединений автоматическим механизированным дефектоскопом (АМД-1400) при строительстве магистрального газопровода «Сила Сибири» (1-й этап опытно-промышленной испытаний).</p> <p><i>Докладчик – Сергей Александрович Шаронов</i></p>
18.50	П 16	<p>В.И. Хоменко, А.Н. Суворов (Союз Нефтегазостроителей)</p> <p>Разработка технологии и создание оборудования для цифровой радиометрии сварных соединений труб диаметром от 57 до 1420мм</p> <p><i>Докладчик – Владимир Иванович Хоменко</i></p>

14.00-19.00	Работа выставки «Оборудование, приборы и материалы для неразрушающего контроля качества сварных соединений»	
19.00-20.00	Ужин	
23 сентября 2015 г., среда		
09.00	П 17	С.С. Инюшев (АО «Межрегионтрубопроводстрой») <p>Автоматизированный ультразвуковой контроль. Стоимость оборудования и эксплуатации. Опыт использования и перспективы АУЗК на морских и сухопутных участках.</p> <p><i>Докладчик – Сергей Сергеевич Инюшев</i></p>
09.15	П 18	Г.В. Карпенко (ООО «Стройгазмонтаж») <p>Результаты опытно-промышленного применения оборудования МУЗК на объектах ООО «Стройгазмонтаж»</p> <p><i>Докладчик – Галина Викторовна Карпенко</i></p>
09.30	П 19	А.А. Латышев, С.И.Савчук (ЗАО «Стройтрансгаз») <p>Обеспечение качества сварочно-монтажных работ при строительстве инвестиционного проекта МГ «Сила Сибири». Многоступенчатость, независимость, объективность.</p> <p><i>Докладчик – Латышев Артем Андреевич</i></p>
09.45	П 20	Т.Н. Белослудцев, А.Ю. Котоломов (ООО «Газпром трансгаз Чайковский») <p>Применение установки АВГУР-Т для неразрушающего контроля сварных соединений тройников сварных с накладками (типа ТСН) при обследовании и ремонте перемычек МГ ООО «Газпром трансгаз Чайковский».</p> <p><i>Докладчик – Тимур Николаевич Белослудцев</i></p>
10.00	П 21	А.Н.Товстый, Е.А. Дасис (ООО «Газпром трансгаз Ухта») <p>Применение новых методов (совершенствование организации работы) и нового оборудования для проведения диагностики радиографическим методом неразрушающего контроля под давлением без прекращения транспорта газа.</p> <p><i>Докладчик – Андрей Николаевич Товстый</i></p>
10.15	П 22	С.В. Комольцев, А.Г. Кудасов, В.И.Стешенко (ООО «Газпром добыча Астрахань») <p>Особенности ультразвукового и радиографического контроля сварных соединений трубопроводов АГПЗ, транспортирующих сероводородсодержащие среды.</p> <p><i>Докладчик – Сергей Викторович Комольцев</i></p>
10.30	П 23	В.А. Чайковский, Д.А.Крюков (УП «Белгазпромдиагностика») <p>Об опыте применения оборудования для ультразвукового контроля качества сварных соединений с записью результатов взамен радиографии на примере установки Mscan-Supor.</p> <p><i>Докладчик – Виталий Алексеевич Чайковский</i></p>
10.45	П 24	И.А. Романов (ООО «Газпром трансгаз Казань») <p>Организация работ по неразрушающему контролю качества сварных соединений в ООО «Газпром трансгаз Казань».</p> <p><i>Докладчик – Игорь Алексеевич Романов</i></p>
11.00-11.15	Кофе-брейк	

11.15	П 25	<p>С.С. Кукушкин (ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург»), С.Р. Корженевский (ООО «Субмикроволновая диагностическая аппаратура»)</p> <p>Применение нового типа импульсных рентгеновских аппаратов с твердотельной системой коммутации при контроле сварных соединений объектов ПАО «Газпром».</p> <p><i>Докладчик – Сергей Сергеевич Кукушкин</i></p>
11.30	П 26	<p>Р.С. Пахтусов (ООО «Газпром трансгаз Саратов»)</p> <p>Опыт диагностирования сварных соединений прямых врезок.</p> <p><i>Докладчик – Роман Сергеевич Пахтусов</i></p>
11.45	П 27	<p>Р.Х. Юсупов, Т.А. Бакиев, Ф.Ф. Уаман, Г.Р. Аскарров (ООО «Газпром трансгаз Уфа»)</p> <p>Оценка напряжений в дефектных сварных соединениях средствами ВТД</p> <p><i>Докладчик – Федерико Федерикович Уаман де ЛосЭрос</i></p>
12.00	П 28	<p>А.В. Котельников (ООО «Газпром трансгаз Югорск»)</p> <p>Организация системы мониторинга квалификации специалистов и качества проведения работ по неразрушающему контролю качества сварных соединений в ООО «Газпром трансгаз Югорск».</p> <p><i>Докладчик – Андрей Викторович Котельников</i></p>
12.10	П 29	<p>М.А. Михайлов, С.А. Заикин (ООО «Газпром добыча Ноябрьск»)</p> <p>Организация, планирование и введение работы по неразрушающему контролю сварных соединений</p> <p><i>Докладчик – Михаил Александрович Михайлов</i></p>
12.20	П 30	<p>С.С. Козловский (ООО «Юнитест Рентген») Выбор сканеров для оцифровки снимков, полученных на рентгеновской пленке.</p> <p><i>Докладчик – Станислав Станиславович Козловский</i></p>
12.30	П 31	<p>К.В. Зотов (ООО «Панатест»)</p> <p>Опыт применения систем механизированного ультразвукового контроля на фазированной решетке HARFANG VEO при контроле качества кольцевых сварных соединений магистральных газопроводов.</p> <p><i>Докладчик – Константин Владимирович Зотов</i></p>
12.40	П 32	<p>А.Х. Вopilкин (ООО «НПЦ Эхо +»)</p> <p>Современные разработки по созданию систем АУЗК основного металла и сварных соединений трубопроводов.</p> <p><i>Докладчик – Алексей Харитонович Вopilкин</i></p>
12.50	П 33	<p>Н.Б. Никитин (ЗАО «Индукстрия –Сервис»), О.И. Переверзев (ООО «Газпром трансгаз Ставрополь»)</p> <p>Новое поколение рентгеновских моноблоков SMART EVO YXLON International. Опыт использования аппаратов SMART при эксплуатации в ООО «Газпром трансгаз Ставрополь».</p> <p><i>Докладчик – Николай Борисович Никитин</i></p>
13.00-14.00		Обед
14.00	П 34	<p>А.Л. Степчков (ООО «Джи И Рус»)</p> <p>Инновационные разработки компании GE Inspection Technologies для повышения производительности и надежности эксплуатации объектов газотранспортной системы.</p> <p><i>Докладчик – Степчков Алексей Леонидович</i></p>

14.10	П 35	А.С. Голубев (ООО «Панатест») Новейшие разработки компании Eclipse Scientific Products Inc. в области автоматизированного ультразвукового контроля сварных соединений с использованием технологии TFM/FMC. <i>Докладчик – Алексей Сергеевич Голубев</i>
14.20	П 36	В.В. Панков (ООО «Олимпас Москва») Ультразвуковой контроль кольцевых сварных соединений магистральных газопроводов. <i>Докладчик – Владимир Вячеславович Панков</i>
14.30	П 37	А.Ю. Колпаков, С.Е. Жаринов (Промышленный холдинг ТКС) Опыт проведения независимого неразрушающего контроля на строящихся объектах ПАО Газпром. <i>Докладчик – Андрей Юрьевич Колпаков</i>
14.40	П 38	А.С. Анненков (ООО «Алтес») Применение автоматизированных ультразвуковых установок для контроля сварных соединений газопроводов. <i>Докладчик – Анненков Андрей Станиславович</i>
14.50	П 39	Д.С. Петрянкин (ООО «Фомакс») Решение задач импортозамещения в рентгеновском, капиллярном и магнитопорошковом видах контроля качества сварных соединений. <i>Докладчик – Дмитрий Сергеевич Петрянкин</i>
15.00	П 40	К.А. Багаев (ООО «Олимпас Москва») Автоматизированная расшифровка цифровых рентгеновских снимков с использованием ПО X-Vizor. <i>Докладчик – Кирилл Александрович Багаев</i>
15.10	П 41	С.Б. Красильников (ООО «Синтез НПФ») Новые возможности рентгеновского контроля качества сварных соединений. <i>Докладчик – Сергей Борисович Красильников</i>
15.20	П 42	А.А. Клиндухов (ООО «НДТ Инжиниринг») Применение оборудования General Electric на объектах ОАО «Газпром трансгаз Беларусь». <i>Докладчик – Андрей Анатольевич Клиндухов</i>
15.30	П 43	С.В. Косьяненко (АО «Астиаг») Цифровой рентгеновский контроль сварных соединений в режиме реального времени. Портативный рентгеновский дифрактометр для измерения поверхностных напряжений поликристаллических материалов. <i>Докладчик – Косьяненко Сергей Викторович</i>
15.40	П 44	А.Ю. Кострюков, А.В. Деч, П.В. Медведев, С.Н. Николаев (ООО «ЦИФРА») Портативные системы промышленной цифровой радиографии для контроля кольцевых сварных швов на объектах ПАО «Газпром». <i>Докладчик – Артем Юрьевич Кострюков</i>
15.50	П 45	
16.00-16.15		Кофе-брейк

16.15	П 46	А.И. Герасимчик (ОАО «Газпром трансгаз Беларусь») Роль персонала в развитии неразрушающего контроля ОАО «Газпром трансгаз Беларусь». <i>Докладчик – Андрей Иванович Герасимчик</i>
16.30	П 47	Н.А. Анисимова, Ю.А. Соловьев, О.В. Чиханова (ООО «Газпром ВНИИГАЗ») Реализация комплексного подхода к подготовке специалистов неразрушающего контроля качества сварных соединений (МУЗК, АУЗК, РК с применением систем оцифровки и архивирования радиографических снимков, цифровой и компьютерной радиографии). <i>Докладчик – Ольга Владимировна Чиханова</i>
16.45	П 48	Е.Ю. Чепрасова (Общероссийская общественная организация «Российское общество по неразрушающему контролю и технической диагностике») Преимущества единой автоматизированной системы обучения специалистов неразрушающего контроля РОНКТД <i>Докладчик – Чепрасова Екатерина Юрьевна</i>
17.00	П 49	Т.А. Литвинова (АНО «УИЦ РОНКТД «Спектр»), Н.А. Анисимова (ООО «Газпром ВНИИГАЗ») Подготовка специалистов неразрушающего контроля качества сварных соединений в рамках образовательного проекта ООО «Газпром ВНИИГАЗ» и Учебно-Исследовательского Центра РОНКТД «Спектр» под руководством академика Клюева В.В» . <i>Докладчик – Т.А. Литвинова</i>
17.10	П 50	Т.Э. Чепик (ООО «НУЦ «Качество») Опыт работы в подготовке и сертификации (аттестации) специалистов неразрушающего контроля качества сварных соединений для ПАО «Газпром» на базе совместной испытательной лаборатории РГУ нефти и газа им. И.М.Губкина и ООО НУЦ «Качество». <i>Докладчик – Татьяна Эминовна Чепик</i>
17.20	П 51	В.В. Соковнин (ООО «НУЦ «Контроль и диагностика») Подготовка и сертификация специалистов по ультразвуковому контролю сварных соединений с применением фазированных решеток и метода TOFD. <i>Докладчик – Владимир Владимирович Соковнин</i>
17.30	П 52	Т.И. Федорова (ООО «ИКЦ «Арина») Система повышения квалификации специалистов неразрушающего контроля. <i>Докладчик – Татьяна Ивановна Федорова</i>
17.40	П 53	М.А. Абрамов (ООО «Группа Промавто») Технологии производства фургонов, лаборатории неразрушающего контроля и передвижные комплексы сварочных работ . <i>Докладчик – Михаил Андреевич Амбаров</i>
17.50	П 54	
09.30-18.00		Работа выставки «Оборудование, приборы и материалы для неразрушающего контроля качества сварных соединений»
19.00-22.00		Ужин

<i>24 сентября 2015 г., четверг</i>	
10.00-12.00	Круглый стол. Принятие решений. Обсуждение проекта Решения VI-го отраслевого совещания «Состояние и основные направления развития неразрушающего контроля качества сварных соединений объектов ПАО «Газпром»
13.00-14.00	Обед
16.00-17.00	Участие в торжественное закрытии смотра-конкурса профессионального мастерства на звание «Лучший сварщик ПАО «Газпром» - 2013»
18.00-22.00	Ужин

<i>25 сентября 2015 г., пятница</i>	
В течение дня	Отъезд участников отраслевого совещания

Начальник Отдела
Департамента ПАО «Газпром»

Е.М.Вышемирский