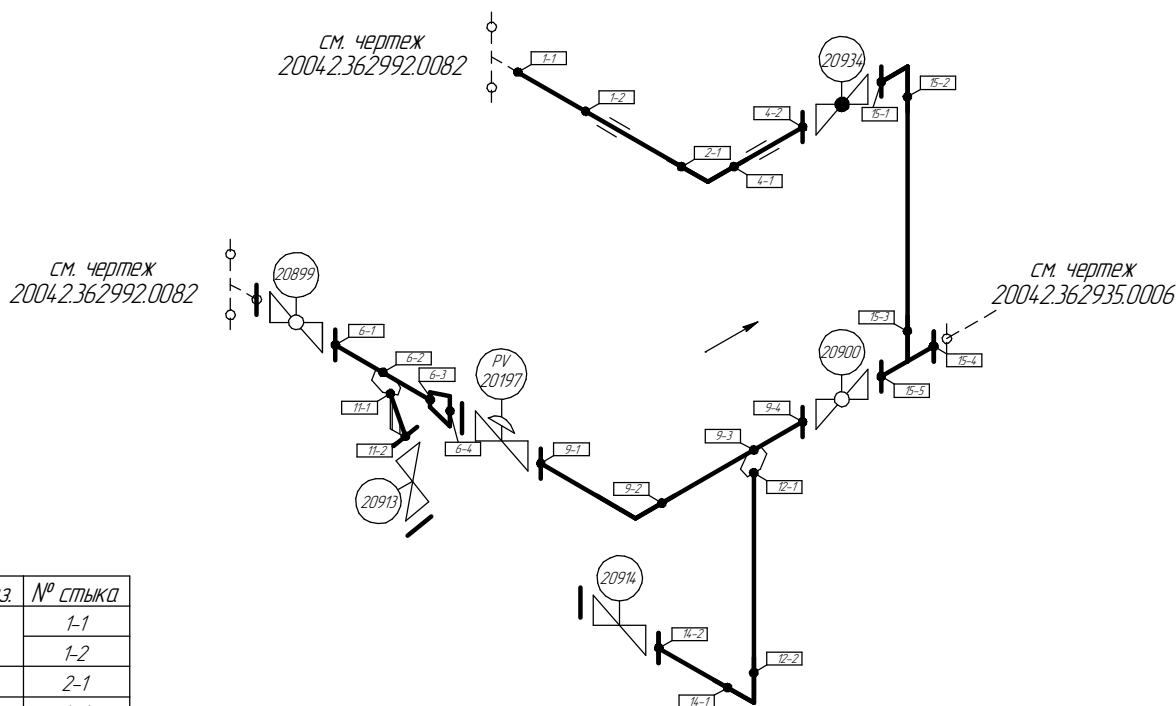
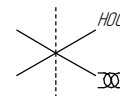


Общая схема трубопровода

Помещение
D22-7-001



Поз.	№ стыка
1	1-1
	1-2
2	2-1
4	4-1
	4-2
6	6-1
	6-2
	6-3
	6-4
9	9-1
	9-2
	9-3
	9-4
11	11-1
	11-2
12	12-1
	12-2
14	14-1
	14-2
15	15-1
	15-2
	15-3
	15-4

- Трубопровод
- Опора трубопровода
- Запорная арматура
- Направление потока среды
- Сварное соединение
- Номер сварного соединения

ПНМ-ТБП-ИОС-ВСП-ОБ-ТХ-212

Трубопровод от стриппинг-колонны к факельной установке НД

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
разработал					
проверил					

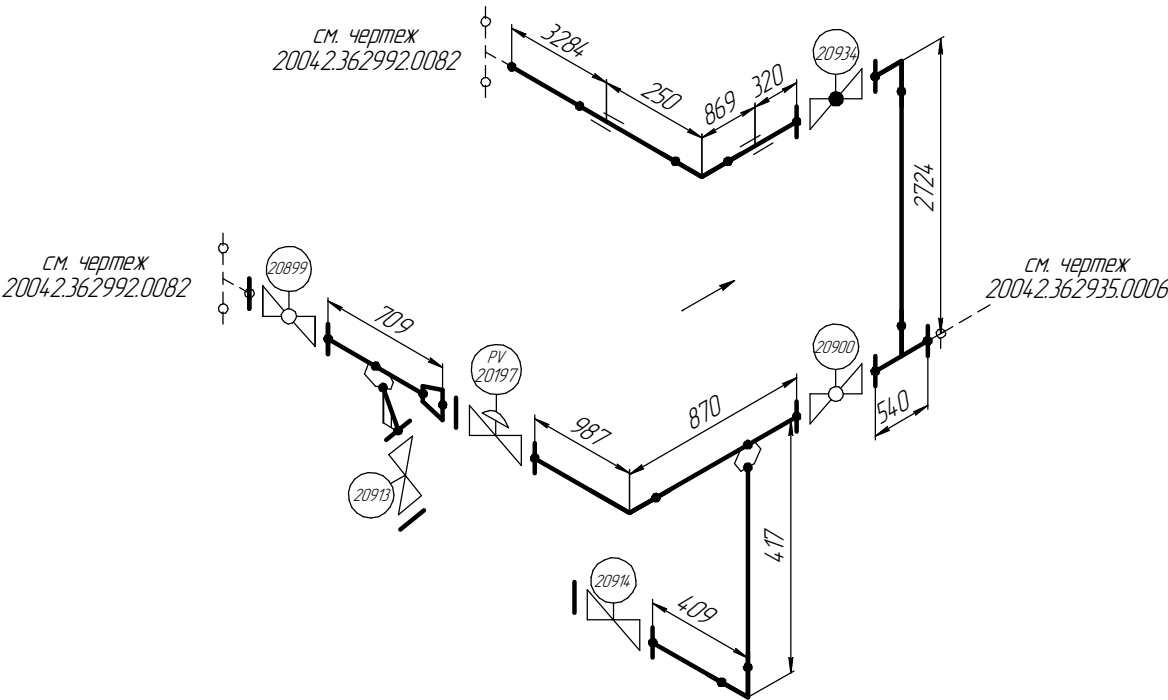
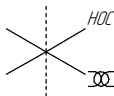
(350)14"-PG-20522-COC
2004.2.362992.0083

Стадия Лист Листов
231 235

Система подготовки нефти (№20)

ООО «Газпром нефть шельф»

Схема расположения опор с основными размерами
Помещение
022-7-001



Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

ПНМ-ТБП-ИОС-ВСП-ОБ-ТХ-212

Трубопровод от стриппинг-колонны к факельной установке НД

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
разработал					
проверил					

(350)14"-PG-20522-СОС
2004.2.362992.0083

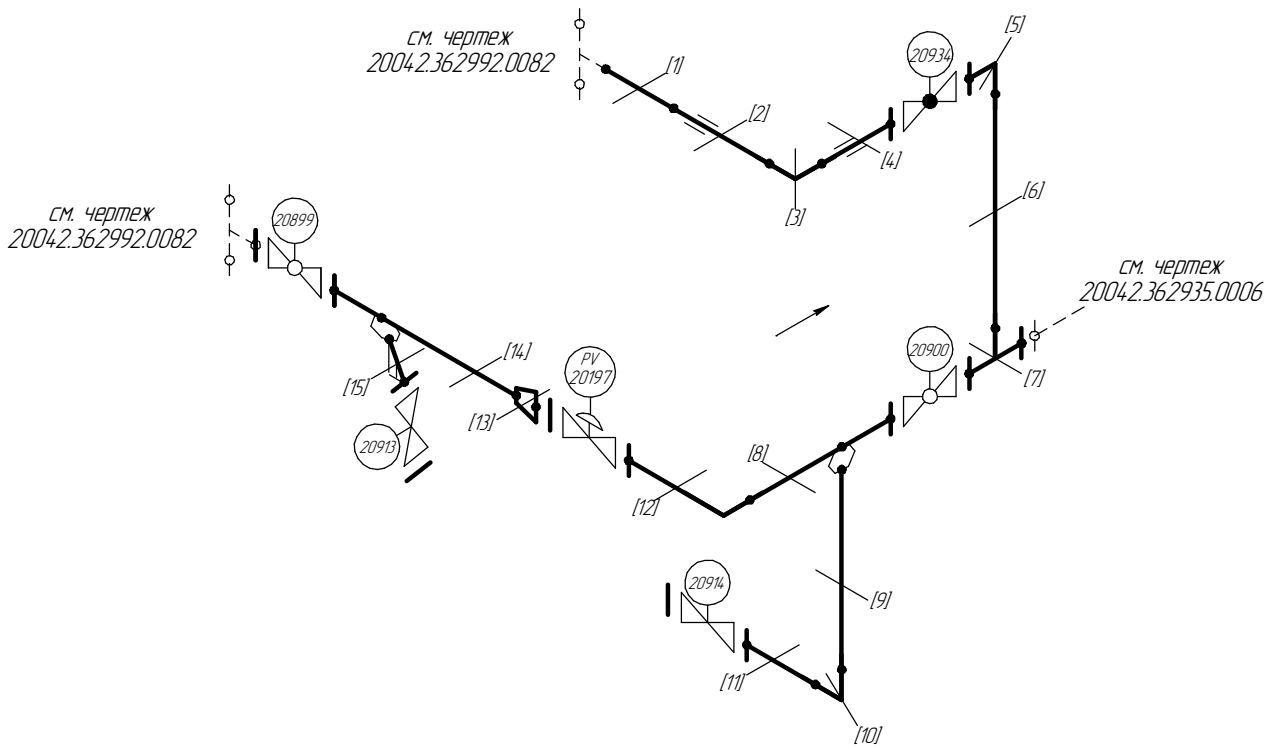
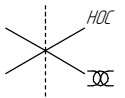
Стадия	Лист	Листов
	232	235

Система подготовки нефти (№20)

ООО «Газпром нефть шельф»

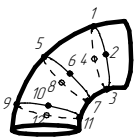
Схема замера деталей трубопровода

Помещение
D22-7-001

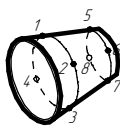


[1..15] – Труднодоступные участки контроля

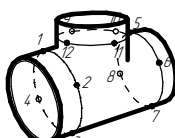
Схема расположения точек контроля отдельных узлов трубопровода



Отвод



Переход



Тройник



Труба

ПНМ-ТБП-ИОС-ВСП-ОБ-ТХ-212

Трубопровод от стриппинг-колонны к факельной установке НД

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
разработал					
проверил					

(350)14"-PG-20522-COC
2004.2.362992.0083

Стадия	Лист	Листов
	233	

Система подготовки нефти (№20)

ООО «Газпром нефть шельф»

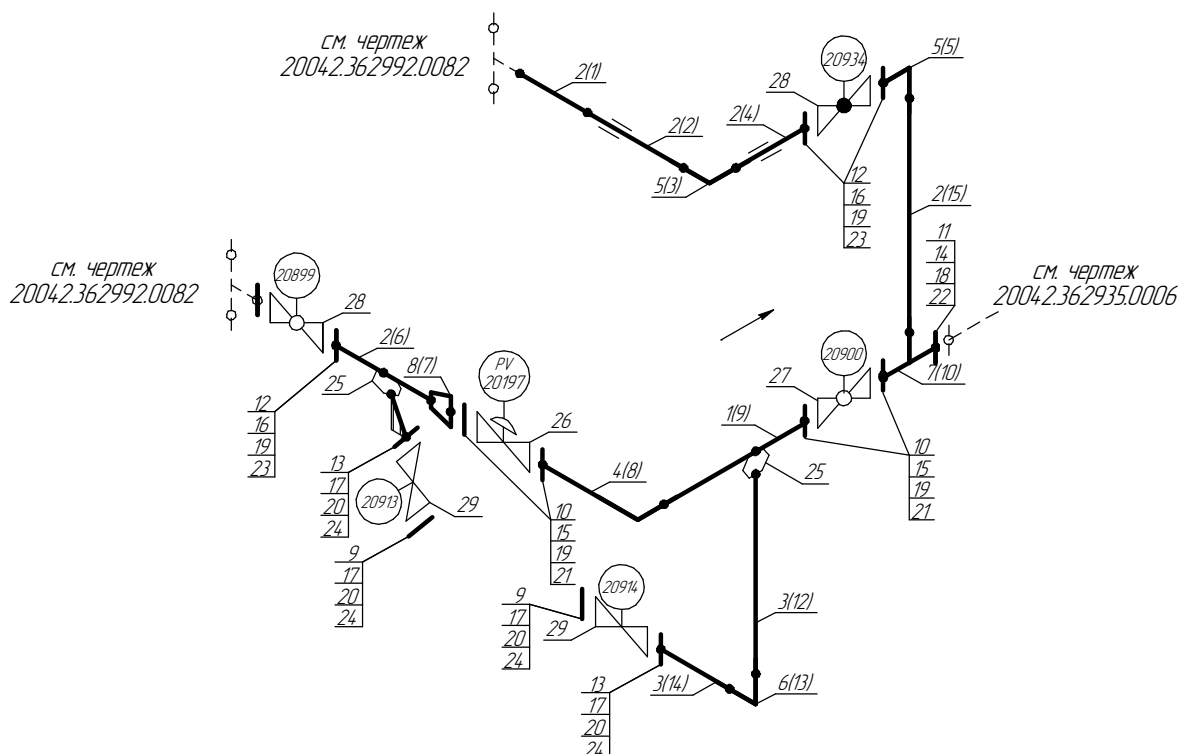
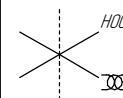
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Помещение
D22-7-001



(1...15) – Позиции элементов трубопровода по исполнительной документации

Инв. № подл.	Подп. и дата						ПНМ-ТБП-ИОС-ВСП-ОБ-ТХ-212			
							Трубопровод от стриппинг-колонны к факельной установке НД			
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
		разработал						(350)14"-PG-20522-COC 2004.2.362992.0083	Стадия	Лист
									234	235
							Система подготовки нефти (№20)	ООО «Газпром нефть шельф»		

Экспликация трубопровода

Поз.	Наименование элемента	Условный проход	Отбраковочная толщина, мм	Материал	Количество
1	Труба 426×11,0	400	4,0	20ФА	870 мм
2	Труба 377×10,0	350	3,5	20ФА	1374,9 мм
3	Труба 48,3×7,14	40	1,5	Grade 6 Nace MR-0175	926 мм
4	Отвод 90° 426×11,0	400	4,0	20ФА	1 шт
5	Отвод 90° 377×10,0	350	3,5	20ФА	2 шт
6	Отвод 90° 48×3,5	40	1,5	-	1 шт
7	Тройник 426×10,0-377×10,0	400-350	4,0-3,5	20В	1 шт
8	Переход 426×10,0-377×10,0	400-350	-	09ГГФ	1 шт
9	Фланец глухой DN40, PN25	40	-	-	2 шт
10	Фланец DN400, PN25	400	-	-	4 шт
11	Фланец 1-400-16	400	-	20В	1 шт
12	Фланец DN350, PN25	350	-	-	3 шт
13	Фланец DN40, PN25	40	-	-	2 шт
14	Шпилька M27×140 DIN976/B	-	-	A320 L7	16 шт
15	Шпилька M27-6g*135	-	-	-	64 шт
16	Шпилька M27-6g*130	-	-	-	48 шт
17	Шпилька M14-6g*70	-	-	20X13	16 шт
18	Гайка M27 DIN934	-	-	A194-7	32 шт
19	Гайка M27-6H	-	-	Ст.45	224 шт
20	Гайка M14-6H	-	-	Ст.45	32 шт
21	Прокладка DN400, PN25	400	-	ПМБ-1	4 шт
22	Прокладка DN400, PN16	400	-	ПМБ-1	1 шт
23	Прокладка DN350, PN25	350	-	ПМБ-1	4 шт
24	Прокладка DN40, PN25	40	-	ПМБ-1	4 шт
25	Вварыш DN40, PN40	40	-	20В	2 шт
26	Клапан регулирующий DN400	400	6,5	-	1 шт
27	Клапан шаровой DN400	400	6,5	-	1 шт
28	Клапан шаровой DN350	350	6,5	-	2 шт
29	Задвижка DN40	40	-	-	2 шт

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

ПНМ-ТБП-ИОС-ВСП-ОБ-ТХ-212-УР12

Трубопровод от стриппинг-колонны к факельной установке НД

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
разработал					
проверил					

(350)14"-PG-20522-COC
2004.2.362992.0083

Стадия Лист Листов
235 235

Система подготовки нефти (№20)

ООО «Газпром нефть шельф»