



Акционерное Общество АТЛАНТИКТРАНСГАЗСИСТЕМА

Проектирование, поставка, монтаж, инжиниринг и пусконаладочные работы
выполняются АТГС

Внедренные системы на основе программно-технических комплексов СПУРТ/СПУРТ-Р и СТН-3000/СТН-3000-Р

Газотранспортные предприятия ПАО «Газпром»

ООО «Газпром трансгаз Чайковский»

1. АСУТП (СОДУ) Предприятия:

- СОДУ ЦДП: подсистемы СДКУ и СППДР (диспетчерские приложения планирование, балансирование, отчетность, архивирование).
- Диспетчерские приложения уровня ЛПУ (работа через web).

2. Алмазное ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ на базе контроллеров «PER-Modular», ШКС-04М, СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 7 КП ЛЧ, САУ ГИС Алмазная

3. Бардымское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ «РИУС», САУ КЦ МСКУ, САУ КЦ ССС, СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 5 КП ЛЧ, 3 САУ ГРС

4. Березниковское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 1 КП ЛЧ, 4 САУ ГРС

5. Воткинское ЛПУ, Ижевская ЛЭС:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 4 КП ЛЧ, 3 КП ГРС, 4 САУ ГРС

6. Воткинское ЛПУ, КС Игринская:

- Диспетчерский пункт КС, стык с САУ КС Игринская, СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 4 КП ЛЧ, 3 КП ГРС, 4 САУ ГРС

7. Горнозаводское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ МСКУ, ССС, ШКС-04М, СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 28 КП ЛЧ, 3 САУ ГРС

8. Гремячинское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ МСКУ, ШКС-04М, СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 5 КП ЛЧ, КП УРГ, 2 САУ ГРС

9. Кунгурское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ МСКУ, ШКС-04М, СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 18 КП ЛЧ, 21 КП СКЗ, 3 САУ ГРС

10. Можгинское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ ССС, ССД «Паук», ШКС-04М, СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 5 КП ЛЧ, 6 САУ ГРС, КП УРГ

11. Очерское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ на базе контроллеров GE Fanuc, СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 6 КП ЛЧ, 6 КП ГРС, 10 САУ ГРС

12. Пермское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ

13. Пермское ЛПУ, КС Пермская:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ Система-Газ, САУ ГРС СТН-3000
- Линейная часть: 6 САУ ГРС

14. Пермское ЛПУ, КС Добрянская:

- Диспетчерский пункт КС, стык с САУ КЦ ШКС-04М, СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 4 КП ЛЧ, 1 КП ГРС, 1 САУ ГРС

15. Пермское ЛПУ, КС Оханская:

- Диспетчерский пункт КС, стык с ССД «Паук», КП ГРС КС Оханская СТН-3000
- Линейная часть: 1 КП ГРС

16. Увинское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 9 КП ЛЧ, 5 САУ ГРС

17. Чайковское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ МСКУ, ССС, СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 9 КП ЛЧ, 5 САУ ГРС

- Программный комплекс «Паспорт инженерных коммуникаций»

ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург»

18. Волховское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ МСКУ, АСУЭ, СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть Грязовец-Ленинград: 5 КП ЛЧ, 5 КП ГРС, 4 САУ ГРС
 - Линейная часть Северо-Европейского газопровода: 10 КП ЛЧ
 - Линейная часть Волхов-Петрозаводск: 4 КП ЛЧ
19. **Пикалевское ЛПУ:**
- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КС ССС, СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть Грязовец-Ленинград: 7 КП ЛЧ, 5 КП ГРС, 6 САУ ГРС
 - Линейная часть Северо-Европейского газопровода: 10 КП ЛЧ
20. **Портовое ЛПУ:**
- Линейная часть Северо-Европейского газопровода: ПУ СЛТМ, 9 КП ЛЧ, 3 САУ ГРС
21. **Смоленское ЛПУ:**
- Линейная часть МГ Торжок-Долина: ПУ СЛТМ, 2 КП ЛЧ, 8 САУ ГРС
22. **Северное ЛПУ:**
- Пункт управления СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть: 20 САУ ГРС
 - Линейная часть Северо-Европейского газопровода: ПУ СЛТМ, 24 КП ЛЧ
23. **Газопровод «Ямал – Европа»:**
- Четыре ПУ СЛТМ СТН-3000 в Смоленском, Торжокском, Ржевском, Холм-Жирковском ЛПУ
 - Линейная часть: 26 КП ЛЧ
- ООО «Газпром трансгаз Томск»**
24. **АСУТП (СОДУ) Предприятия:**
- Центральный диспетчерский пункт – подсистема СДКУ, архив параметров.
 - Стык с системой моделирования ПВК «Волна» в реальном времени.
25. **Амурское ЛПУ:**
- Линейная часть: 1 КП ГРС
26. **Барабинское ЛПУ:**
- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ МСКУ, СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть: 13 КП ЛЧ, 35 КП СКЗ, 3 САУ ГРС
27. **Камчатское ЛПУ:**
- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть: 26 КП ЛЧ, 3 САУ ГРС
28. **Кемеровское ЛПУ:**
- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ ГРС ВНИИЭФ-Волгогаз
29. **Новокузнецкое ЛПУ:**
- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ ГРС СТН-3000
 - 2 САУ ГРС («Новокузнецк»)
30. **Новосибирское ЛПУ:**
- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с СЛТМ СТН-3000, АСУЭ
 - Линейная часть: 38 КП ЛЧ, 48 КП СКЗ, 16 САУ ГРС
31. **Омское ЛПУ:**
- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ МСКУ, СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть: 27 КП ЛЧ, 1 КП ГРС, 12 САУ ГРС
32. **Сахалинское ЛПУ:**
- САУ ГРС «Дальнее»
33. **Томское ЛПУ, Томская промплощадка:**
- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ Элна, СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть: 5 КП ЛЧ, 2 КП ГРС, 8 САУ ГРС, 21 КП СКЗ
34. **Томское ЛПУ, Парабельская промплощадка:**
- Линейная часть: ПУ СЛТМ, 28 КП ЛЧ, 2 САУ ГРС, 11 КП СКЗ
35. **Томское ЛПУ, Володинская промплощадка:**
- Линейная часть: ПУ СЛТМ, 5 КП ЛЧ, 8 КП СКЗ
36. **Томское ЛПУ, Чажемтовская промплощадка:**
- Линейная часть: ПУ СЛТМ, 3 КП ЛЧ, 21 КП СКЗ
37. **Юргинское ЛПУ:**
- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ Элна, СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть: 9 КП ЛЧ, 2 САУ ГРС, 17 КП СКЗ
38. **Газопровод Сахалин-Хабаровск-Владивосток:**
- Линейная часть: 84 КП, 2 САУ ГРС, 1 КП СКЗ, 4 КП УРГ
39. **Газопровод Кириновское-Сахалин:**
- Линейная часть: 7 КП ЛЧ, 2 КП УРГ
- ООО «Газпром трансгаз Волгоград»**
40. **АСУТП (СОДУ) Предприятия:**
- Центральный диспетчерский пункта (коммуникационная система ЦДП)

- Система глубокого архивирования. Стык с приложениями Общества.

41. Антиповское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ МСКУ
- Пункт управления СЛТМ Коробковской промплощадки

42. Бубновское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ РИУС
- Линейная часть: газопровод отвод «Елань-Колено» 5 КП ЛЧ, САУ ГРС

43. Волгоградское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ (одноцеховая КС, интеграция с САУ КС МСКУ)

44. Городищенское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с СЛТМ «Компас»

45. Жирновское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ (одноцеховая КС, интеграция с САУ КС МСКУ)

46. Калачеевское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ МСКУ, ПУ ГИС

47. Калининское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 6 КП ЛЧ, КП камеры запуска-приема очистного устройства, 14 САУ ГРС, 2 цеховых КП

48. Котельниковское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ (одноцеховая КС, интеграция с САУ КС МСКУ), ГИС SuperFlow

49. Ольховское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ (одноцеховая КС, интеграция с САУ КС МСКУ)

50. Палласовское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ

51. Писаревское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ «РИУС», ПУ ГИС
- Линейная часть: 2 ПУ, 3 КП ЛЧ, 2 САУ ГРС

52. Сохрановское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 22 КП ЛЧ, 2 САУ ГРС

53. Усть-Бузулукское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ ССС
- Линейная часть: 1 КП ЛЧ, 4 САУ ГРС

54. Фроловское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ ССС

55. Южный поток:

- Линейная часть: 26 КП ЛЧ

ООО «Газпром трансгаз Казань»

56. АСУТП (СОДУ) Предприятия:

- Центральный диспетчерский пункт, подсистемы СДКУ и СППДР
- Приложения уровня ЛПУ

57. Абдулинское ЛПУ

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 17 КП ЛЧ, 12 САУ ГРС

58. Альметьевское ЛПУ

- Диспетчерский пункт ЛПУ, ПУ СЛТМ промплощадки Урус-Су, стык с СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 6 КП ЛЧ, 5 САУ ГРС, 1 САУ ГИС

59. Константиновское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ ГРС СТН-3000
- Линейная часть: 47 КП, 1 САУ ГРС

60. Шеморданское ЛПУ:

- Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ ССС, САУ ГПА Mark-V, СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 13 КП ЛЧ, 1 САУ ГИС

ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород»

61. Арзамасское ЛПУ:

- Пункт управления СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 6 КП ЛЧ, 1 КП УРГ
- Коммуникационная система АСУТП ДП КС Новоарзамасская
- Коммуникационная система АСУТП ДП КС Лукояновская

62. Владимирское ЛПУ:

- Пункт управления СЛТМ СТН-3000
- Линейная часть: 7 КП ЛЧ, 1 КП УРГ
- Коммуникационная система АСУТП ДП КС Вязниковская

- 63. Волжское ЛПУ:**
- Пункт управления СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть: 6 КП ЛЧ, 6 КП ГРС
- 64. Заволжское ЛПУ:**
- Пункт управления СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть Уренгой-Помары-Ужгород: 12 КП ЛЧ
- 65. Ивановское ЛПУ**
- Коммуникационная система АСУТП ДП КС Ивановская
- 66. Починковское ЛПУ**
- Пункт управления СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть: 18 КП ЛЧ, 4 САУ ГРС, 1 САУ УРГ
- 67. Приокское ЛПУ**
- Пункт управления СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть: Починки-Грязовец: 6 КП ЛЧ, 1 КП УРГ
- 68. Сеченовское ЛПУ:**
- Пункт управления СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть Уренгой-Помары-Ужгород: 8 КП ЛЧ
- ООО «Газпром трансгаз Москва»**
- 69. Московское ЛПУ:**
- Линейная часть: 7 САУ ГРС, 1 КП ТМ
 - КРП-10, 14, 15, 16, 17: САУ КРП
- 70. Тульское ЛПУ:**
- Линейная часть: САУ ГРС
- 71. Брянское ЛПУ:**
- Линейная часть: 56 КП ЛЧ, 88 САУ ГРС
- 72. Крюковское ЛПУ:**
- Линейная часть: 2 САУ ГРС
- ООО «Газпром трансгаз Краснодар»**
- 73. Ростовское ЛПУ:**
- ПУ СЛТМ КС Каменск-Шахтинский, ПУ СЛТМ КС Октябрьская, СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть: 18 КП ЛЧ, 3 КП УРГ, 1 САУ ГРС
- 74. Анапское ЛПУ:**
- ПУ СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть: 10 КП ЛЧ
- ООО «Газпром трансгаз Югорск»**
- 75. Новоуренгойское ЛПУ:**
- Пункт управления СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть: 7 КП ЛЧ
- 76. Приозёрное ЛПУ:**
- Пункт управления СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть: 4 КП ЛЧ
- 77. Пуровское ЛПУ:**
- Пункт управления СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть: 3 КП ЛЧ
- 78. Сосновское ЛПУ:**
- Пункт управления СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть: 4 КП ЛЧ
- 79. Ягельное ЛПУ:**
- Пункт управления СЛТМ СТН-3000
 - Линейная часть: 5 КП ЛЧ
- 80. Газопровод подключения Самбургского НГКМ:**
- Линейная часть: 2 КП ЛЧ
- ООО «Газпром трансгаз Сургут»**
- 81. Газопровод «Заполярное – Уренгой»:**
- Пункт управления СЛТМ СТН-3000, стык с АСУТП CS7 (Siemens)
 - Линейная часть: 22 КП ЛЧ
 - Лупинг «Заполярное – КС Пуртазовская»: 1 КП ЛЧ

ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург»

- 82. **Красногорское ЛПУ:**
 - Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ «Элна»
- 83. **Магнитогорское ЛПУ:**
 - Пункт управления СЛТМ
 - Линейная часть: 7 КП ЛЧ, 6 САУ ГРС
- 84. **Малоистокское ЛПУ:**
 - Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с СЛТМ «Магистраль-2»
 - Невьянское ЛПУ:
 - Линейная часть: 1 САУ ГРС
- 85. **Шадринское ЛПУ:**
 - Диспетчерский пункт ЛПУ, стык с САУ КЦ ССС, СЛТМ НИИИС
 - Линейная часть: 3 КП ЛЧ, 2 САУ ГРС
- 86. **Долматовское ЛПУ:**
 - Линейная часть: 2 САУ ГРС

ООО «Газпром трансгаз Ухта»

- 87. **Газопровод «Бованенково – Ухта»**
 - Линейная часть (1 нитка): 55 КП ЛЧ и 15 САУ ГРС
 - Линейная часть (2 нитка): ПУ, 68 КП ЛЧ, 1 САУ УРГ и 15 САУ ГРС
- 88. **ГРС «Сокол», «Углич», «Котлас», «Грязовец», «Марфино», «Шексна», «Чагода», «Вуктыл»:**
 - Замерные узлы: 13 ЗУ

ООО «Газпром трансгаз Саратов»

- 89. **Екатериновское ЛПУ:**
 - ДП ЛПУ на базе СПУРТ-Р

ООО «Газпром трансгаз Махачкала»

- Линейная часть: ПУ СЛТМ, 3 КП ЛЧ

ОсОО «Газпром Кыргызстан»

- 90. **АСУТП (СОДУ) предприятия:**
 - СОДУ ЦДП: подсистемы СДКУ и СППДР (диспетчерские приложения)
 - Стык с моделью ПВК «Волна» в реальном масштабе времени
 - ДП ЛПУ на базе СПУРТ-Р;
 - Стык с АСУ КС «Сокулук»;
 - Линейная часть: 11 КП ЛЧ, 2 САУ ГРС «Бухарский газоносный район – Ташкент-Бишкек-Алматы», ЗУ «Чуй»;
 - Реконструкция газопровода-отвода «Бишкек-Кант-Токмок»: 2 КП ЛЧ, САУ ГРС.

ЗАО «Газпром Армения»

- Линейная часть: ПУ СЛТМ, 2 КП ЛЧ

Газодобывающие предприятия ПАО «Газпром»

ООО «Газпром добыча Уренгой»

- 91. **Межпромысловый коллектор (МПК):**
 - Центральный диспетчерский пункт МПК
 - Система поддержки принятия решений ЦДП МПК
 - Межпромысловый коллектор: 15 КП СТН-3000, САУ ГРС
- 92. **Таб-Яхинское ГКМ, УКПГ-10:**
 - Пункт управления СТМ кустов газовых скважин
 - Кусты скважин: 26 КП КГС
 - Пункт управления СТМ метанолопровода УКПГ-10 – УКПГ-11 с Системой обнаружения утечек
 - Метанолопровод: 6 КП СТМ МП
- 93. **Ен-Яхинское ГКМ, УКПГ-11:**
 - Пункт управления СТМ кустов газовых скважин
 - Кусты скважин: 19 КП КГС
 - Газопровод подключения: 3 КП ЛЧ
- 94. **«Западный купол» Северо-Уренгойского НГКМ, УКПГ-15 (без подвода постоянного электропитания):**
 - Пункт управления СТМ
 - Газовые скважины: 15 КП
 - Кусты скважин: 5 КП СТН-3000
- 95. **«Восточный купол» Северо-Уренгойского НГКМ, УКПГ-15**
 - Пункт управления СТМ кустов газовых скважин
 - Кусты скважин: 12 КП КГС
- 96. **Второй опытный участок Ачимовских отложений, УКПГ-22:**
 - Пункт управления СТМ с Системой обнаружения утечек
 - СТМ: 6 КП КГС, 2 КП метанолопровода, 10 КП конденсатопровода, 1 КП газопровода подключения
- 97. **Песцовое ГКМ:**

- ПУ телемеханики, стык с ГКМ
- Кусты скважин: 39 КП + 18 КП (Западно-Песцовое)
- Водовод: 5 КП ЛЧ
- ГРС Красноселькуп
- Газопровод-отвод Н.Уренгой-Тихая: 1КП

ООО «Газпром добыча Ямбург»

98. Заполярное НГКМ, УКПГ-1С:

- Пункт управления СТМ
- Газовые скважины: 132 КП
- Кусты скважин: 23 КП СТН-3000
- Газопровод подключения: КП ЛЧ

99. Заполярное НГКМ, УКПГ-2С:

- Пункт управления СТМ
- Кусты скважин: 24 КП
- Газопровод подключения: 3 КП ЛЧ

100. Заполярное НГКМ, УКПГ-3С:

- Пункт управления СТМ
- Кусты скважин: 26 КП

ООО «Газпром добыча Оренбург»

101. Управление по эксплуатации соединительных продуктопроводов:

- Дедуровский коридор: 3 КП ЛЧ, 2 САУ ГРС
- Павловский коридор: 9 КП ЛЧ, 2 САУ ГРС
- Западный коридор: 8 КП ЛЧ, 5 ААЗК
- ДКС 1, 2: 9 КП ЛЧ, 1 КП КГС (с солнечной батареей)
- СРГ-8: 14 КП ЛЧ, 10 КП КГС

АО «Востокгазпром», ПАО «Газпром»

102. ГИС к ЗАО «Метанол»:

- САУ ГИС, стык с SuperFlow

Нефтяные и газовые компании вне ПАО «Газпром»

АО «Сахатранснефтегаз»

103. Реконструкция ЦДП ЛПУМГ:

- Внедрение комплексной диспетчерской системы в составе SCADA на базе WinCC и комплекса диспетчерских приложений на базе СПУРТ-Р/АСОДУ.

ООО «Газпромнефть-Оренбург»

104. Обустройство Царичанского месторождения:

- Система внешнего транспорта нефти. СЛТМ. ПУ и 8 КП ЛЧ.

105. Обустройство Восточного участка ОНГКМ:

- Система внешнего транспорта газа. СЛТМ. ПУ и 12 КП ЛЧ.

ОАО «Севернефтегазпром», СП ПАО «Газпром», Wintershall Dea AG и OMV Exploration & Production GmbH

106. АСУТП газового месторождения «Южно-Русское»:

- Пункт управления СТМ
- Кусты скважин: 53 КП
- Газопровод подключения: 10 КП ЛЧ

АО «Ачимгаз», СП Wintershall Holding GmbH и ООО «ГД Уренгой»

107. АСУТП участка 1А ачимовских залежей УНГКМ:

- АСУТП УКПГ– модернизация системы на ПТК Delta-V

АО «Сибнефтегаз», ПАО «НК «Роснефть»»

108. АСУТП газового промысла «Береговое»: (I-я очередь):

- Пункт управления СТМ
- Газовые скважины: 30 КП
- Кусты скважин: 10 КП СТН-3000
- Газопровод подключения: 2 КП ЛЧ

АО «Ванкорнефт, ПАО «НК «Роснефть»»

109. МГ Ванкор-Хальмерпаютинское:

- ПУ СЛТМ в УКПГ-2 Ванкорского месторождения
- Линейная часть: 6 КП ЛЧ
- АРМ ДП СЛТМ

ООО «Роспан», ПАО «НК «Роснефть»»

110. Ново-Уренгойский лицензионный участок:

- Газопровод подключения, СЛТМ 5 КП ЛЧ

ООО «Лукойл-Пермнефтегазпереработка»

111. МГ Лукойл-Западная Сибирь:

- АРМ ДП СЛТМ
- Газопровод подключения: 6 КП ЛЧ, ПУ СЛТМ
- САУ УИРГ: 1 КП, 1 АРМ УРГ
- БОИ ГИС: 1 КП

ПАО «НОВАТЭК»

112. Самбургское ГКМ

- Газопровод подключения, СЛТМ, 2 КП ЛЧ

ЗАО «Геотрансгаз», ПАО «НОВАТЭК»

113. Самбургское ГКМ

- Газопровод подключения, СЛТМ, АСУ РГ: 1 КП

ООО «Севернефть», ПАО «НОВАТЭК»

114. «Западный Ярояхинский лицензионный участок»:

- Газопровод подключения, СЛТМ: 3 КП ЛЧ

ОАО «Арктикгаз», СП ПАО «Газпром нефть» и ПАО «Новатэк»

115. Самбургское ГКМ:

- Газопровод подключения, СЛТМ: 2 КП

ООО «СН-Газдобыча»

116. Береговой и Усть-Ямсовейский лицензионные участки:

- Газопровод подключения, СЛТМ: 4 КП

Подземное хранение газа

ООО «Газпром ПХГ»

117. Система диспетчерского управления ООО «Газпром ПХГ» (ИУС П ПХГ):

- Центральный диспетчерский пункт (ЦДП) – инжиниринг и пусконаладка
- Диспетчерские пункты филиалов: 14 филиалов (УПХГ) инжиниринг и пусконаладка

118. Карашурское УПХГ (Консорциум «АТГС – Siemens»):

- ИУС СПХГ: 2 ПУ, системы пожаротушения, системы видеонаблюдения, экологический мониторинг
- АСУТП ПХГ: 33 шкафа автоматики PCS7 (Siemens), 2 КП ЛЧ
- Газовые скважины: 25 КП
- Коммуникационная система СПУРТ

119. Ленинградское УПХГ:

- АСУТП СПХГ: ДП
- САУ сборочных пунктов: 2 САУ

Нефтепродуктопроводы, нефтеперерабатывающие предприятия

ООО «Транснефть-Балтика» (ранее АО «Петербургтранснефтепродукт»)

120. АСУТП Магистрального нефтепродуктопровода:

- Пункты управления головной перекачивающей станции, промежуточной перекачивающей станции, линейной производственно-диспетчерской станции
- Насосная станция: 3 АСУ насосных станций
- Линейная часть: 18 КП ЛЧ, 5 замерных узлов: на базе Micro Motion (Fisher-Rosemount)

ПАО «Газпром нефть»

121. Омский НПЗ:

- Пункт управления Автоматизированной системы диспетчерского управления электроснабжением (АСДУЭл)
- КП АСДУЭл: 48 КП электроустановок

ПАО «Татнефть»

122. СЛТМ ПНПГ: 3 КП

Системы управления заправкой воздушных судов

АО «Газпромнефть-Аэро»

123. Система управления заправкой воздушных судов

- Топливозаправщик аэродромный: 75 САУ
- Модульное стационарное оборудование (пункт налива/слива): 10 САУ

ООО «РН-Аэро»

124. Топливозаправщик аэродромный:

- 25 САУ

Автоматизация инженерных систем

«Горноклиматический курорт «Альпика-Сервис»

125. Система автоматизации и диспетчеризации инженерных систем (САИДИС)

- стойка серверная
- шкафы автоматики – 31 ША

126. Автоматизация технологических решений (АТХ)

- шкафы автоматики – 34 ША

127. Автоматизация и диспетчеризация системы электроснабжения

- сервер АСОДУЭ.

128. Автоматизация управления наружным освещением.

- шкафы автоматики – 7 ША

Комплекс зданий и сооружений ПАО «Газпром» Наметкина-16, г.Москва

129. Капитальный ремонт щитов автоматики системы автоматизации и диспетчеризации инженерных систем КЭС.

- шкафы автоматики – 10 ША

Объект №6 ООО Томское ЛПУ МГ «Газпром трансгаз Томск»

130. Автоматизированная система диспетчерского управления инженерными системами (АСДУ ИС)

- Сервер АСДУ ИС
- Шкафы автоматики – 22 шт.

Контроль и учет выбросов загрязняющих веществ

ПАО «Юнипро»

131. Автоматизированная система непрерывного контроля и учета выбросов загрязняющих веществ, Березовская ГРЭС

- Шкаф серверов АСНКиУВ;
- табло загазованности -3;
- АРМ эколога

**Автономная система контроля загазованности переходов через авто- и железные дороги
СТН-3000-Р-МЗПА**

ООО «Газпром трансгаз Москва»

132. КП СТН-3000-Р-МЗПА

ООО «Газпром трансгаз Томск»

133. КП СТН-3000-Р-МЗПА

ООО «Газпром трансгаз Волгоград»

134. КП СТН-3000-Р-МЗПА

ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород»

135. КП СТН-3000-Р-МЗПА

Программные комплексы

ООО "Газпром Межрегионгаз"

136. Система диспетчерского контроля и управления поставками газа

- Программный комплекс «Система диспетчерского управления» («СДКУ») (1999-2010)

Тепловые сети

137. гг. Чита, Улан-Удэ, Долгопрудный, Кашира, Мытищи

- Программный комплекс «Расчет и анализ гидравлического и теплового режимов водяных сетей теплоснабжения»