

ПЛОЩАДКА

складирования

ОТХОДОВ.

Цех №

Отв:

«СМЕННЫЙ ТЕКСТ 1»

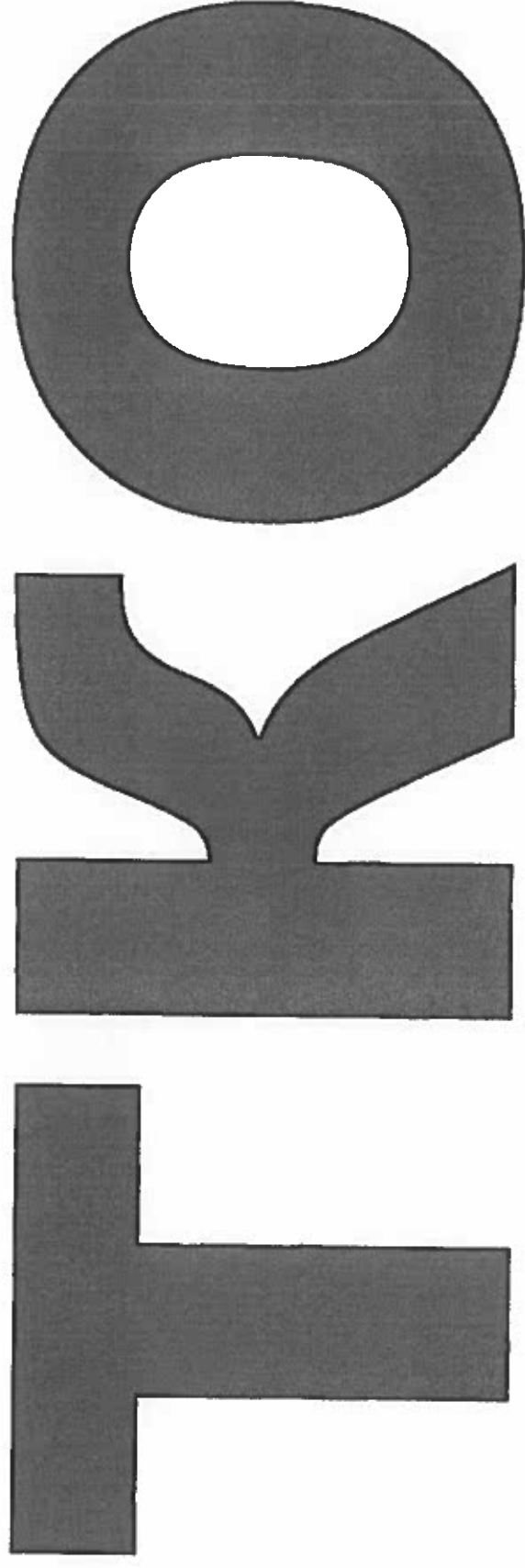
«СМЕННЫЙ ТЕКСТ 2»

Примечание:

Шрифт – Arial Black 120, Arial Black 90

«Сменный текст 1» - номер цеха и название установки

«Сменный текст 2» - должность, ФИО ответственного лица



Примечание:
Шрифт – Arial Black 300

**ЗАМАСЛЕННАЯ
ВЕТОШЬ**

Примечание:
Шрифт – Arial Black 90, Arial Black 155

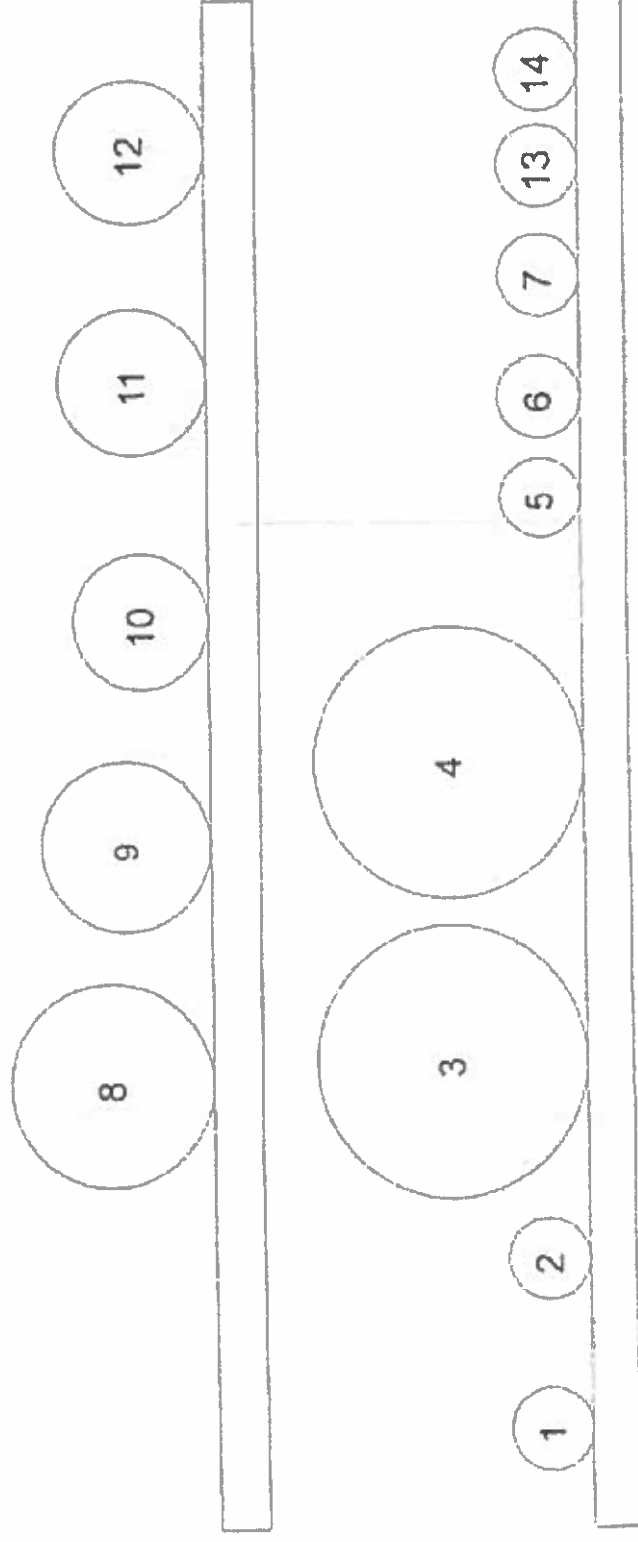


3000 мм

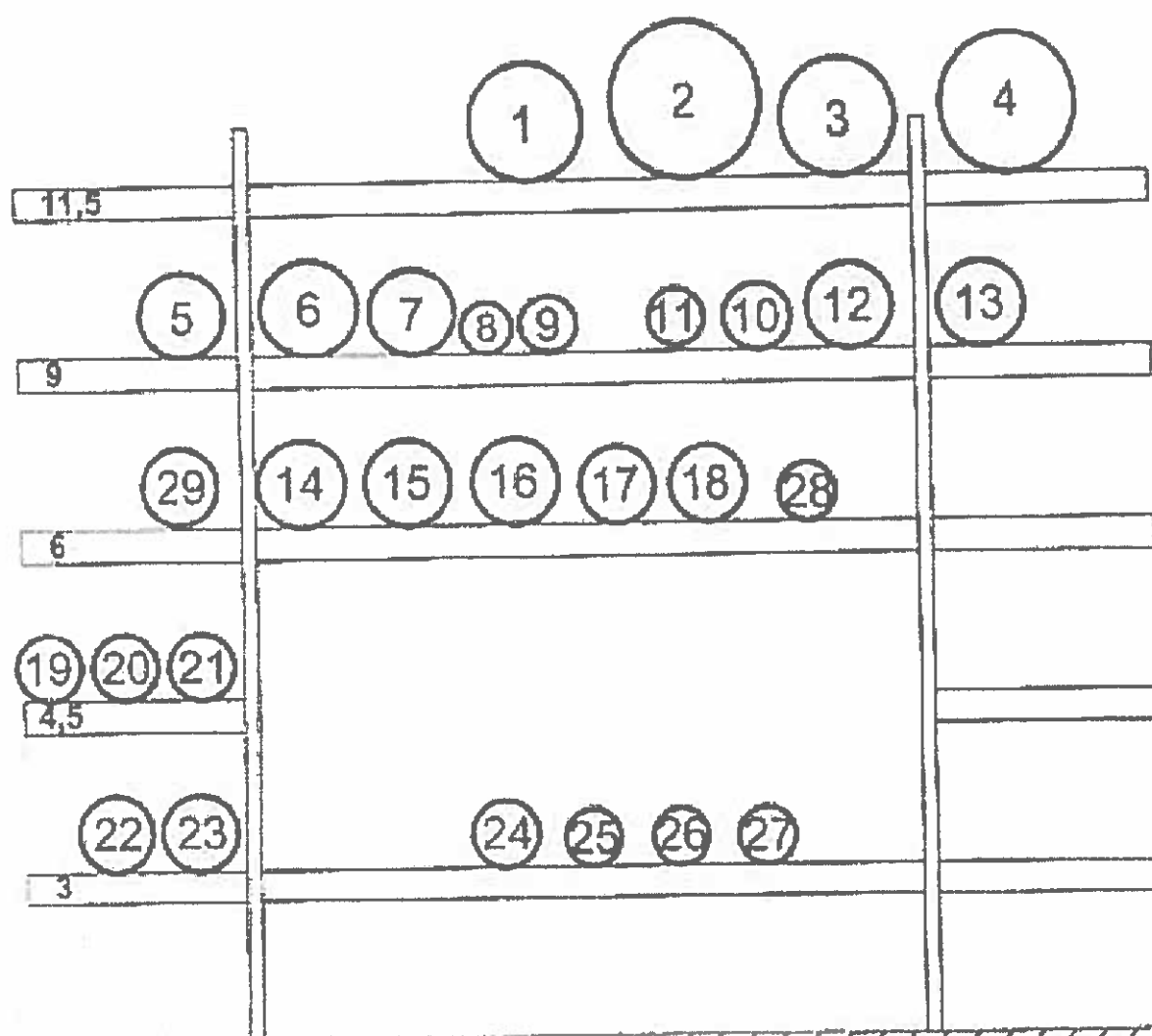
1500 мм

Плакат ПВХ-пластик.
Размер 3000х1500.

Белый фон.
Логотип-корпоративные цвета.
Цвет надписи -Компрессорная УПВ-2- RAL 5010



- | | |
|--|---|
| 1. 50IA-1001 – воздух КИП | 8. 300P06-1003 – водород из Е-3 на КЦА |
| 2. 50LI-1028- азот низкого давления | 9. 200P11-1019 – пусковая линия в Е-9 |
| 3. 600P08-1001 - отдуточный газ от КЦА | 10. 100P07-1006 – водород на установку диз. топлива |
| 4. 600HF-1046 – сброс на факел | 11. 150P07-1005- водород в Е-10А |
| 5. 50HI-1003 - азот высокого давления | 12. 150P07-1062- водород на установку гидрокрекинга |
| 6. 50UA-100- воздух технический | 13. 50-теплофикация прямая |
| 7. 50LS- 0005 – пар низкого давления (не подключено) | 14. 50-теплофикация обратная |

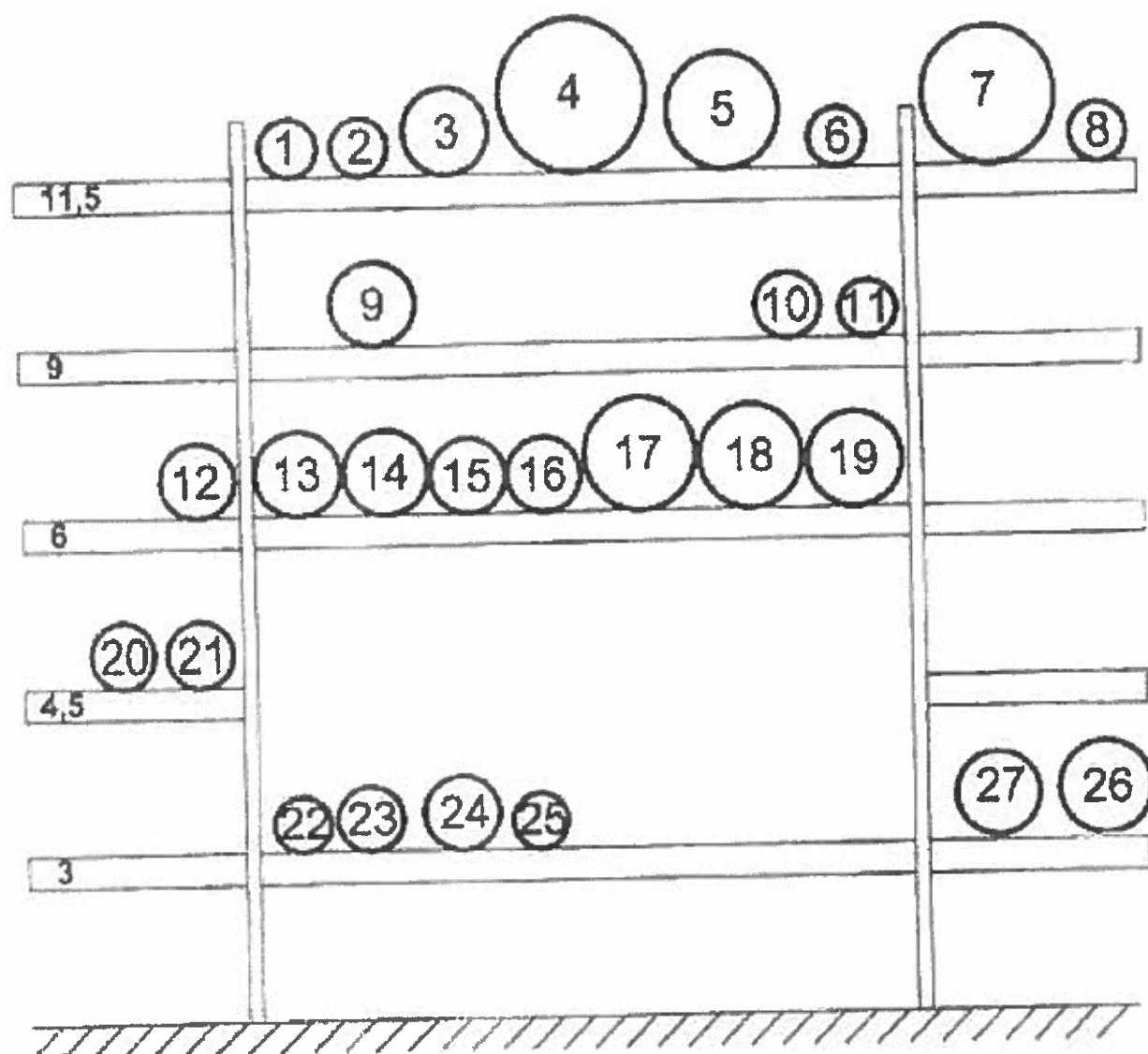


1. 300HF-1063-гор.фак.сброс в Т-14
2. 800HF-1046-факельный газ в Е-13
3. 300HF-1004-жидк.фак.сброс в Е-13
4. 500HF-1048-на факел из Е-13
5. 150P07-1062-реверсивный водород
6. 200P07-1018-водор.из Е-10А на компр.
7. 150P07-1038-водор.от ДК в Е-10А
8. 25МС-0001-дрен.коллектор паровой защиты печи Н-1 в Е-21
9. 50P07-1002-пуск.водород от ДК
10. 50P07-1001-водор.на рецирк.в Т-4
11. 80P07-1047-водород в Е-14
12. 150LC-0001-пароконденсат в ХВ-4
13. 150TW-0001-ХОВ
14. 200CWRII-001.00-оборотная вода
II системы(обратная)
15. 200CWII-001.00-оборотная вода
II системы(прямая)

16. 150CWII-002.00-обор.вода II сис.(пр)
от Х-1
17. 100CWRI-002.00-оборотная вода
I системы(обратная)
18. 100CWI-001.00-оборотная вода
I системы(прямая)
19. 80LC-0025-пар.конд.из Т-11 в Е-21
20. 80UA-1001-воздух технический
21. 80IA-1002-воздух КИП
22. 100НТW-0002-вода промтеплофикацион.
23. 100НТW-0001-вода промтеплофикацион.
24. 80HI-1001-азот высокого давлен.
25. 100LI-1028-азот низкого давлен.
26. 50LI-1031-азот низкого давлен.
27. 50LI-1032-азот низкого давлен.
28. Ду 50MS-водяной пар среднего давлен.
29. Ду 100 -циркуляция пуск. газа в Е-10В

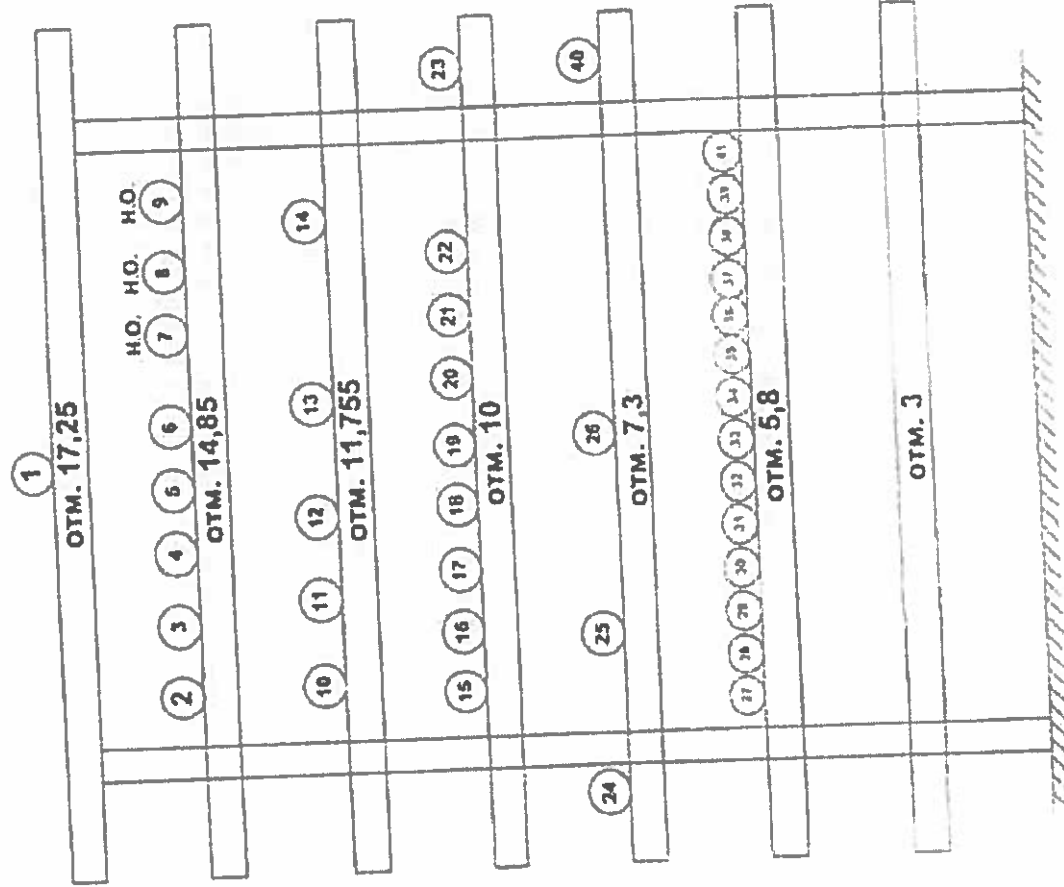
1250 мм

1500 мм



- | | |
|---|---|
| 1. 50HF-1061-фак.от PSV8026 и байп.Е-5 | 14. 200CWII-001.00-обор. вода Ис.(прям.) |
| 2. 50HF-1046-топл.г.на продув. 600HF-1046 | 15. 100CWRI-00.100-обор. вода Ис.(обр.) |
| 3. 150P06-1002-неоч.водород к PSV8011A/B | 16. 100CWI-001.00-оборотная вода Ис(системы(прямая) |
| 4. 600HF-1046-факельный газ в Е-13 | 17. 300LS-0001-пар низкого давления |
| 5. 300HF-1004-на фак.от PSV8004(п.вТ-4) | 18. 250MS-0001-пар среднего давления |
| 6. 50P01-1025-бензин к PSV8033 и далее в л.300HF-1004 | 19. 200HS-0004-пар высокого давления |
| 7. 500HF-1048-на факел из Е-13 | 20. 80UA-1001-воздух технический |
| 8. 50VA-1052-сброс в атмосферу | 21. 80IA-1003-воздух КИП |
| 9. 150FG-1006-топл.газ в Е-5 до PV2097 | 22. 50HI-1002-азот высокого давления |
| 10. 80P01-1001-бензин на установку | 23. 80HI-1001-азот высокого давления |
| 11. 50P01-1018-бензин с установки | 24. ложемент |
| 12. 100P07-1006-водор.на уст.ГОДиз.топл. | 25. 25LI-1029-азот низкого давления |
| 13. 200CWRII-001.00-оборотная вода II системы (обратн.) | 26. 200P11-1013-пусковой газ из Т-9 к М-10А |
| | 27. Ду150 -прир.газ в тройник смешения |

Эстакада №2 Ст.29.



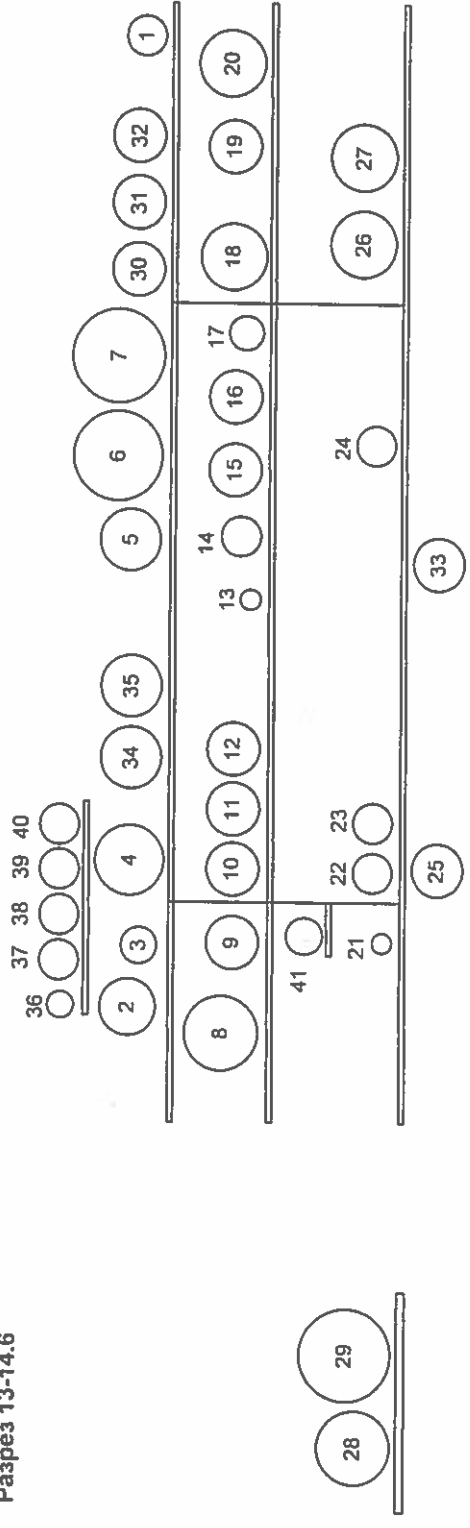
1.150 BFW – 0006 Пит.вода из Т-3 в Т-20(Н-1)
 2.150 BD – 0002 Продувочная вода Е-4
 3.150 BW – 0010 Котл.вода от Р-2А/В в Т-19
 4.200 BW – 0009 Котл.вода из Е-1 к Р-2А/В
 5.600 P08- 1001 Отдувочный газ КЦА к горелкам Н-1
 6.250 HS – 1003 Водяной пар выс.давления из Т-6 в Т-15
 7.250 HS – 0001 Водяной пар выс.давления к Т-6
 8.250 HS – 1004 Водяной пар выс.давления из Т-15 к Т-7
 9.200 LS – 0028 Водяной пар низ.давления из Е-2 в рад.секц.Н-1
 10.200 P10- 1004 Газосырьевая смесь из Т-7 в Р-1
 11.300 HF – 1063 горячий факельный сброс в Е-13
 12.200 HF – 1046 Газовый сброс в Е-13
 13.250 HS – 1006 Вод.пар выс.давл. из Т-7 к парохл.М-5,6
 14.150 FG – 1012 Топливный газ к горелкам печи Н-1
 15. ложемент. Ду 200
 16.100 P01 – 1021 Пусковой бензин из Р-2А/В в ХВ-3
 17.400 P05 – 1003 Конвертированный газ из Т-2 в Т-3
 18.200 P11- 1011 Пуск.газ от РК-2 в лин.ПГС в Т-16
 19.80 BFW – 0027 Питат.вода к М-5,6,7,11 и на промывку Т-18
 20.50 P07 – 1003 Аварийный запас водорода из Е-14
 21.25 MC – 0001 Дренаж, коллектор паровой защиты Н-1 в Е-21
 22.80 HS – 0008 Водяной пар высокого давления в Т-4
 23.100 LC-0002 Пароконденсат низкого давления от В-1А/В
 24.200 HS – 0003 Водяной пар высокого давления с установки
 25.200 HS – 1008 Вод.пар высокого давления к М-5
 26.150 HS – 1009 Вод.пар высокого давления к М-6
 27.80 UA – 1001 Воздух технический
 28.80 IA – 1003 Воздух КИП
 29.80 LI – 1024 Инертный газ низкого давления
 30.50 HI – 1004 Инертный газ высокого давления
 31.50 HI – 1003 Инертный газ высокого давления
 32.50 HI – 1005 Инертный газ высокого давления
 33.50 LI – 1032 Инертный газ низкого давления
 34.80 CWI – 001.00 Вода обор. прямая 1 системы
 35.50 HTW – 0003 Вода промтеплофикационная
 36.50 HTW – 0004 Вода промтеплофикационная
 37.250 MS – 0001 Водяной пар среднего давления с УПВ
 38.200 LS – 0010 Водяной пар низкого давления
 39.50 CWRI – 0012.00 Вода обор. обратная 1 системы
 40. ложемент Ду 200
 41.40LHD-1015 л.дренажа нефтепрод.из Е-23

ЭСКИЗ № 19

1500 мм

1500 мм

Разрез 13-14.6

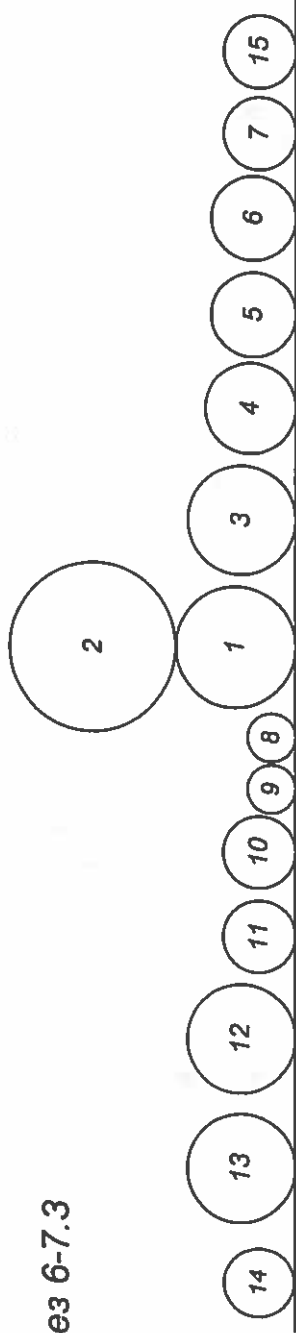


1. Ду80. Сероводород с ГОБСК в л.№563, л.№5450к.
2. Ду150. Товарный изомеризат с Изомалк-2 в парии тит.44/1,114/1, л.№6044к.
3. Ду80. Недействующая.
4. Ду250. Природный газ.
5. Ду250. Повышенный продукт из цеха №12 в цех №1, 13. л.№1802.
6. Ду300. Топливный коллектор.
7. Ду300. Недействующая.
8. Ду300. Пар 3 кв.
9. Ду200. ХОВ с КС-3.
10. Ду200. Конденсат с КС-3 на ТЭЦ.
11. Ду200. Теплофикация обратная.
12. Ду200. Теплофикация прямая.
13. Ду50. Недействующая.
14. Ду100. Тяжелый бензин с ГК на тит.20/4,1А-1М, л.35/11 и в парии смешения цеха №13, л.№5017.
15. Ду150. Дизельное топливо с ГК в парии смешения цеха №13, л.№5002.
16. Ду150. Теплофикация.
17. Ду80. Недействующая.
18. Ду200. Дизельное топливо с установок Л-24Б, ЛЧ-24/7 в парии смешения л.№163.
19. Ду150. Керосин с ГК в парии смешения цеха №13, л.№5002.
20. Ду200. Дизельное топливо с Л-24Б, ЛЧ-24/7 в парии смешения л.№168.

21. Ду50. Азот на УПС.
22. Ду80. Теплофикация.
23. Ду100. Недействующая.
24. Ду100. Недействующая.
25. Ду150. МЗА с оло на ЮМ-2, висбрекинг л.№581.
26. Ду200. Теплофикация.
27. Ду200. Теплофикация.
28. Ду500. Нефть с базы нефти.
29. Ду800. Нефть на базу нефти.
30. Ду100. Бензин с УПС-2в л.№140, л.№6019к.
31. Ду100. Рафинат из л.№4507 на УПС-2, л.№6017к.
32. Ду100. Кислый газ с ГОБСК на факел л.№6448к.
33. Ду250. Обратная вода I Системы на ГОБ.
34. Ду150. Линия отпаренной воды с БРС на блоки ЗПОУ.
35. Ду150. Линия кислой воды с блока висбрекига на БРС.
36. Ду50. л.7228к. Маловязкая углеводородная основа для буровых растворов (МУОБР)
37. Ду80. л.7228к. Продуктовое легкое сызачное масло с блока масел
38. Ду80. л.7228к. Продуктовое тяжелое сызачное масло с блока масел
39. Ду80. л.7221к. Кубовый продукт вакуумной колонны с блока масел
40. Ду80. л.7228к. Продуктовое среднее сызачное масло с блока масел
41. Ду80. л.4345к. Неочищенный газовый конденсат с уст. С/О в л.№1802.

Фон - светло-серого цвета.
Размер шрифта ~ 2,0 см. Масел ~ 2,0 см.

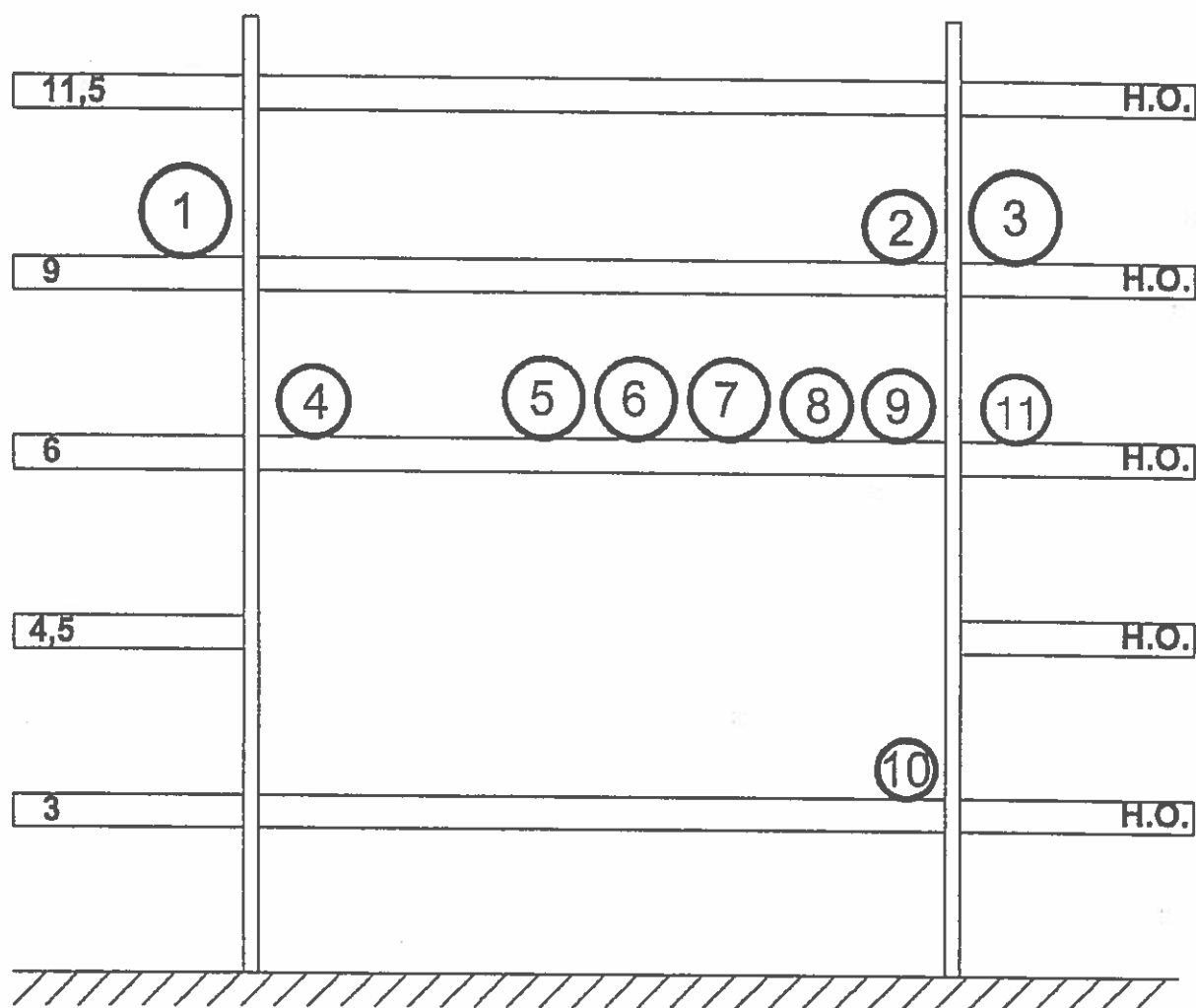
Разрез 6-7.3



1. Ду250. Дизельное топливо с установок АВТ-4 в парк установок П-24/6, ПЧ-24/7. л. №330.
2. Ду500. Пар 12 кгс.
3. Ду200. Отходящий газ с блока КЦА в линии №№901, 987а. л. №4865к.
4. Ду150. Сырьевой газ (ВСГ) из л. №№964, 966 на блок КЦА(П-24/6). л. Р03-1007.
5. Ду100. Водород-продукт с блока КЦА(П-24/6) в л. №4511к. л. Р02-1001.
6. Ду150. ВСГ из л. №4795к на установках П-24/6, ПЧ-24/7, ПИ-150. л. №4794к.
7. Ду80. ВСГ с УТВ-2 в л. №2090к, 4794к. л. №4930к.
8. Ду50. Азот на блок КЦА. л. №4867к.
9. Ду50. Воздух КИП на блок КЦА. л. №4868к.
10. Ду80. Теплофикация.
11. Ду80. Теплофикация.
12. Ду200. Сброс с блока КЦА(П-24/6) в линию №931. л. №4866к.
13. Ду200. Резервный коллектор сероводорода. л. №6488к.
14. Ду80. Азот низкого давления.
15. Ду80. л. 4/1-1 Водород с установками П-24/6 на установку ГОДТ в л. №6552к.

Фон – светло – серого цвета

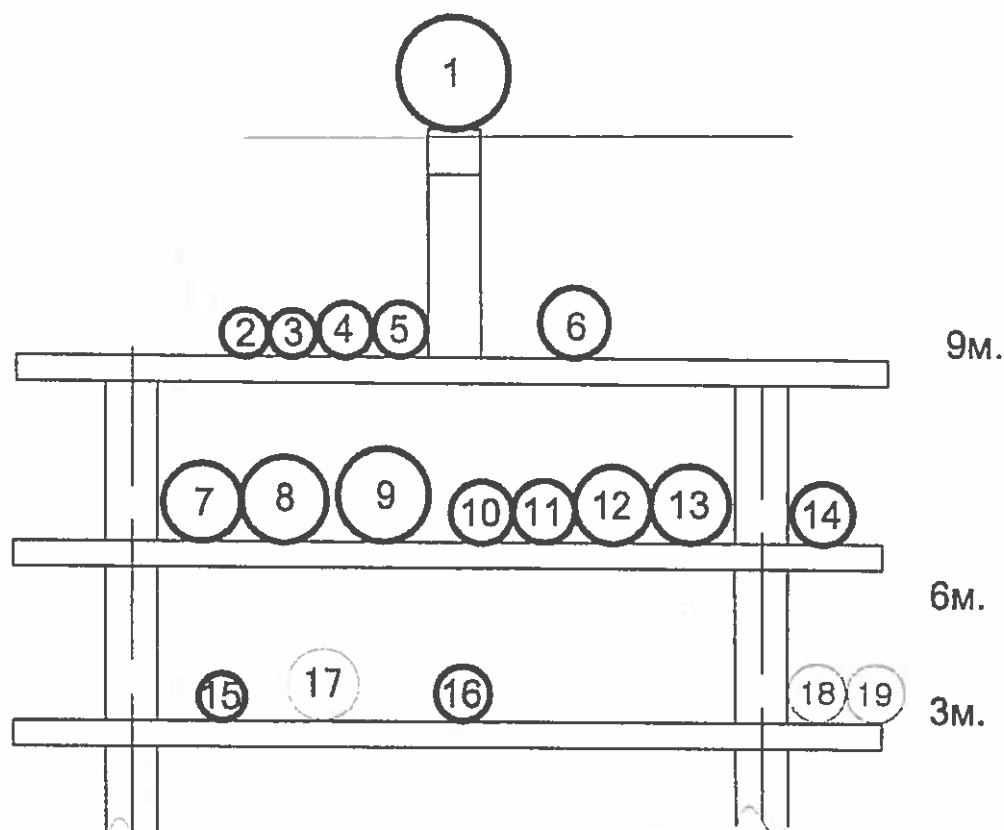
Размер шрифта - 2.0 см. МАСЕЛ  — 2.0 см



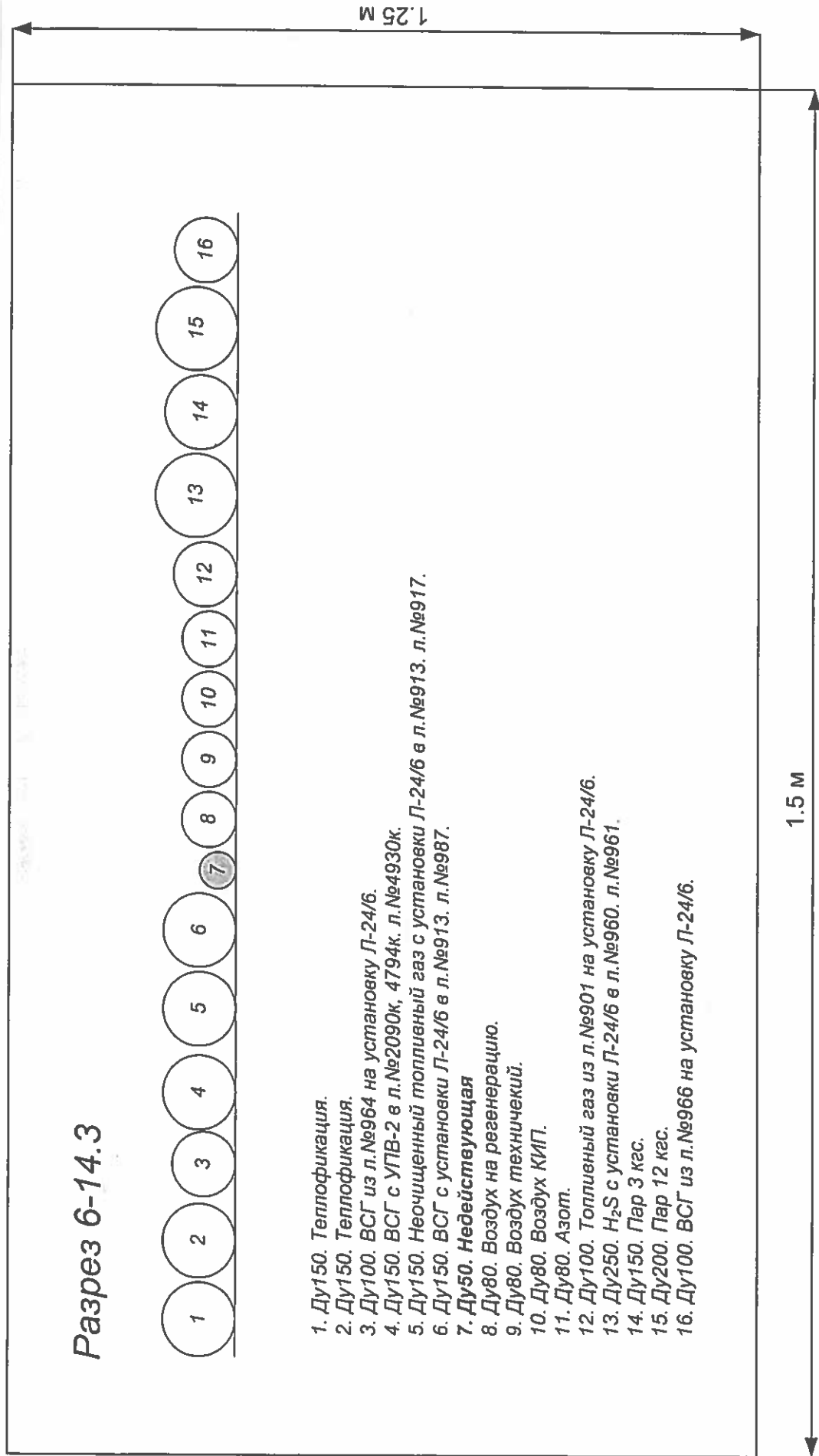
1. 150P07-1062- реверс.водород
2. 80LC-0003-пар.конденсат с уст.
3. 150TW-0001-ХОВ на установку
4. 80LC-0003 - ложемент пар.конт.
5. 100НТW-0002-вода промтеплофикац

6. 100НТW-0001-вода промтеплофикацион.
7. 100OGP-1009- некондиция с установки
8. 80UA-1001 -технический воздух
9. 80IA-1002- воздух КИП
10. 50LI-1037-азот низ.давл.на компрессора
11. Ду 80 - азот

1500 мм

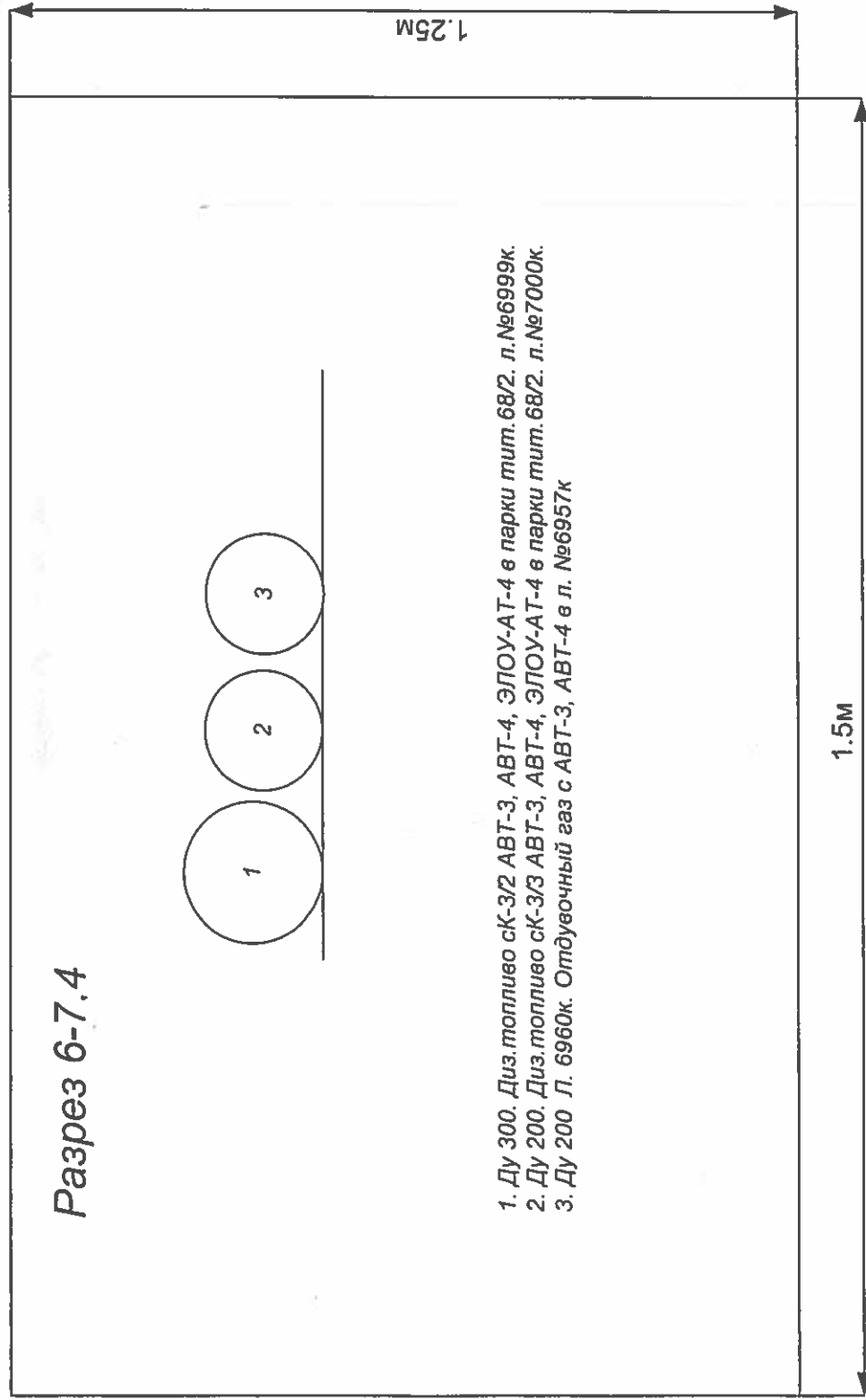


- 1.500-6026к-газ на факел (в линии 925 ,1005,1566)
- 2.50-6144к-бензин с УПВ (из л.40Р01-1025 в л.165(1562))
- 3.50-6019к-рафинат с УПВ (из л. 40Р01-1025 в л. 140)
- 4.80-6017к-рафинат на УПВ (из л. 4507 в л. 80Р01-1002)
- 5.80-6016к-бензин на УПВ (из л. 165 (1562) в л. 80Р01-1002)
- 6.150-6023к-топливный газ из линии 901 на УПВ
- 7.200-водяной пар высокого давления с УПВ
- 8.250-6035к-пар среднего давления на УПВ из линий 4,6
- 9.300-6021к-водяной пар низкого давления
- 10.100-6027к-оборотная вода I системы прямая на УПВ
- 11.100-6022к-оборотная вода I системы обратная с УПВ.
- 12.200-6027к-оборотная вода II системы прямая на УПВ
- 13.200-6022к-оборотная вода II системы обратная с УПВ
- 14.100Р07-1006 -водород на установку Г.О.Диз.топлива
15. 50-6309к-дренажный продукт из Е-1к
16. 80-6020к-азот высокого давления
17. Ду 150-природный газ в тройник смешения
18. Ду 100-тепл. вода прямая
19. Ду 100-тепл. вода обратная



Фон – светло – серого цвета

Размер шрифта - 2.0 см. МАСЕЛ $\overleftrightarrow{\hspace{0.5cm}}$ — 2.0 см



Фон – светло – серого цвета

Размер шрифта - 2.0 см. МАСЕЛ  — 2.0 см

Разрез 6.18



1. Ду50. Воздух на регенерацию.
2. Ду200. Сброс с блока КЦА(Л-24/6) в линию №931. л. №4866к.
3. Ду50. Воздух КИП на блок КЦА. л. №4868к.
4. Ду50. Азот на блок КЦА. л. №4867к.
5. Ду200. Отходящий газ с блока КЦА в линию №901, 987а. л. №4865к.
6. Ду150. Сырьевой газ (ВСГ) из л. №964, 966 на блок КЦА(Л-24/6). л. Р03-1007.
7. Ду100. Водород-продукт с блока КЦА(Л-24/6) в л. №4511к. л. Р02-1001.
8. Ду150. ВСГ из л. №4795к на установки Л-24/6, ЛЧ-24/7, ЛИ-150. л. №4794к.
9. Ду80. ВСГ с УПВ-2 в л. №2090к, 4794к. л. №4930к.
10. Ду200. Резервный коллектор сероводорода. л. №6488к.
11. Ду80. Азот низкого давления.
12. Ду80. л. 4/1-1 Водород с установки Л-24/6 на установку ГОДТ в л. №6552к.

1.25 м

1.5м

Фон — светло — серого цвета

Размер шрифта - 2.0 см. МАСЕЛ  — 2.0 см

Разрез 26.1



1. Ду80. Базовое масло III группы 8 сСт.
2. Ду80. Азот высокого давления на блок базовых масел.
3. Ду80. Базовое масло III группы 2 сСт.
4. Ду80. Базовое масло III группы 4 сСт.
5. Ду80. Базовое масло III группы 6 сСт.
6. Ду80. МУОБР

1,25 м

1,0 м

Фон – светло-серого цвета

Размер шрифта – 2,0 см**масло**

2,0 см

Разрез 26.1



1. Ду80. Базовое масло III группы 8 сСт.
2. Ду80. Азот высокого давления на блок базовых масел.
3. Ду80. Базовое масло III группы 2 сСт.
4. Ду80. Базовое масло III группы 4 сСт.
5. Ду80. Базовое масло III группы 6 сСт.
6. Ду80. МУОБР

1,25 м

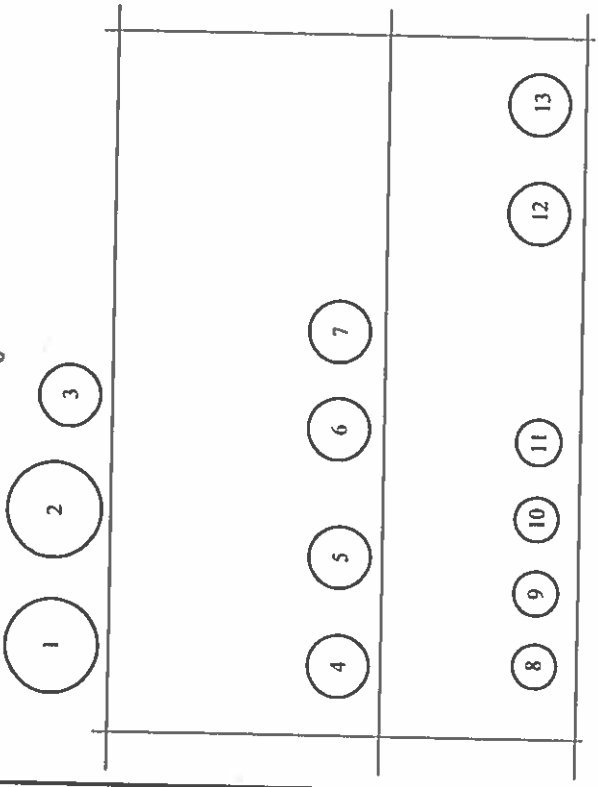
1,0 м

Фон – светло-серого цвета

Размер шрифта – 2,0 см**Масло**

2,0 см

Разрез эстакады ввод №2



- 1. Ду 200 Вода обратного водоснабжения (Обратная).
- 2. Ду 200 Вода обратного водоснабжения (прямая).
- 3. Ду 80 Турбинный конденсат.
- 4. Ду 80 Технический воздух.
- 5. Ду 80 Вода теплофикационная на отопление и вентиляцию (обратная).
- 6. Ду 80 Вода теплофикационная на отопление и вентиляцию (прямая).
- 7. Ду 80 Маловязкая углеводородная основа буровых растворов.
- 8. Ду 50 Кубовый продукт вакуумной колонны.
- 9. Ду 50 Среднее смазочное масло Р16-9018.
- 10. Ду 50 Тяжелое смазочное масло.
- 11. Ду 50 Легкое смазочное масло.
- 12. Ду 80 Азот высокого давления.
- 13. Ду 80 Воздух КИПиА.

1,25 м

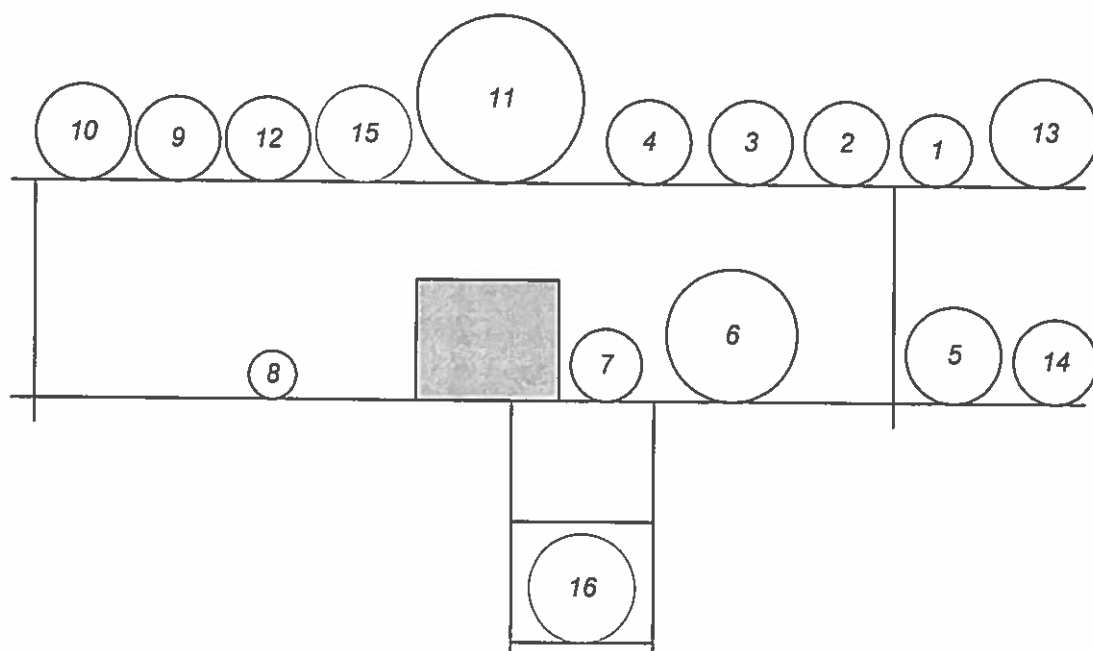
1,5 м

Фон – светло-серого цвета

Размер шрифта – 2,0 см**Масло**.....

2,0 см

Разрез 15-23.2



1. Ду80. Бензин из л.№165(1562) на УПВ-2. л.№6016к.
2. Ду100. Бензин с УПВ-2 в л.№165(1562). л.№6144к.
3. Ду100. Рафинат из л.№4507 на УПВ-2. л.№6017к.
4. Ду100. Бензин с УПВ-2 в л.№140. л.№6019к.
5. Ду150. Топливный газ из л.№901 на УПВ-2. л.№6023к.
6. Ду300. Пар 3 кгс.
7. Ду80. Азот.
8. Ду50. Дренажный продукт из Е-1к. л.№6309к.
9. Ду100. ВСГ из л.№4794к на УПВ-2. л.№4933к.
10. Ду150. ВСГ с УПВ-2 в л.№2090к, 4794к. л.№4930к.
11. Ду500. Газ на факел с УПВ-2 (в л.№925, 1005, 1566). л.№6026к.
12. Ду100. ВСГ с УПВ-2 на Изомалк-2. л.№4931к.
13. Ду200. Пар среднего давления на ГОДТ.
14. Ду100. Конденсат водяного пара с ГОДТ.
15. Ду150. ВСГ с УПВ-2 на ГОДТ. л.№6551к.
16. Ду200. Пар высокого давления на ГОДТ.

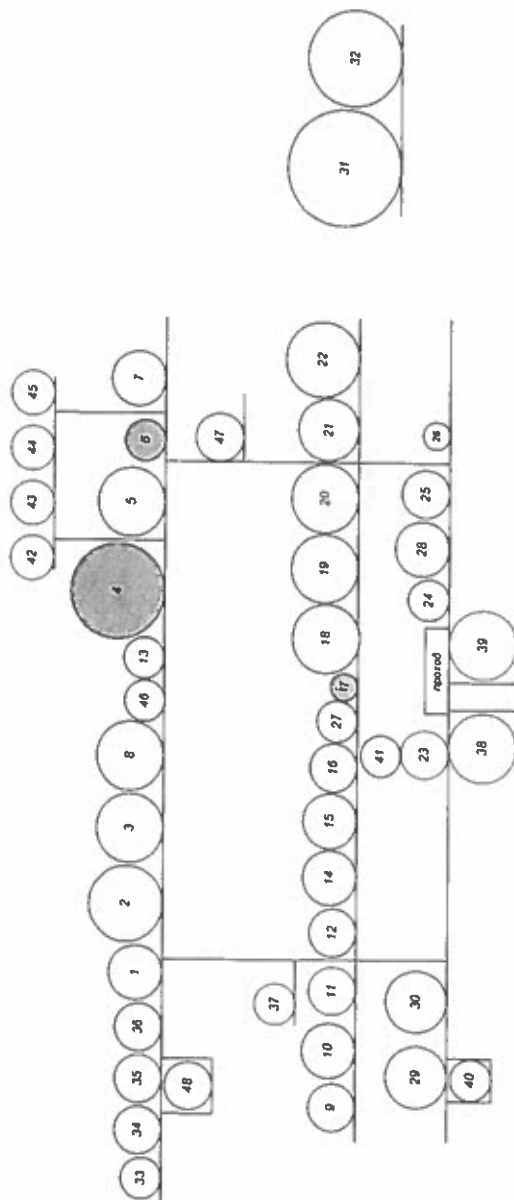
1000мм

800мм

Фон - светло-серого цвета.

Размер шрифта ~ 2,0 см.масел  ~2,0 см.

Разрез 14-15.4



1. Ду150. Топливный газ из п. №001 на УПС-2 и №002-4
2. Ду300. Паровый газ на ГК (закрыта сорбция) УПС01
3. Ду250. Паровый продукт из газа №12 и газа №13 и №1802
4. Ду500. Недействующая (образная работа и у. партия ГФУ).
5. Ду250. Паровый газ на ГК (отпаривание у АБТ-4)
6. Ду50. Недействующая (образная работа у 2/9 и редукт.)
7. Ду150. Паровый продукт с Нормал-2 в парке пути 44/1 и 11/1 и №6044
8. Ду250. Паровый продукт с Нормал-2 в парке пути 44/1 и 11/1 и №6044
9. Ду100. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
10. Ду100. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
11. Ду100. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
12. Ду80. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
13. Ду80. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
14. Ду80. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
15. Ду150. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
16. Ду100. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
17. Ду80. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
18. Ду250. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
19. Ду250. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
20. Ду250. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
21. Ду250. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
22. Ду250. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
23. Ду250. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
24. Ду250. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
25. Ду250. Паровый газ с ГФУ на факел и №646

26. Ду250. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
27. Ду80. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
28. Ду150. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
29. Ду200. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
30. Ду200. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
31. Ду800. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
32. Ду800. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
33. Ду800. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
34. Ду100. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
35. Ду100. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
36. Ду100. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
37. Ду80. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
38. Ду250. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
39. Ду250. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
40. Ду80. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
41. Ду80. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
42. Ду80. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
43. Ду80. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
44. Ду80. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
45. Ду80. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
46. Ду80. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
47. Ду80. Паровый газ с ГФУ на факел и №646
48. Ду100. Паровый газ с ГФУ на факел и №646

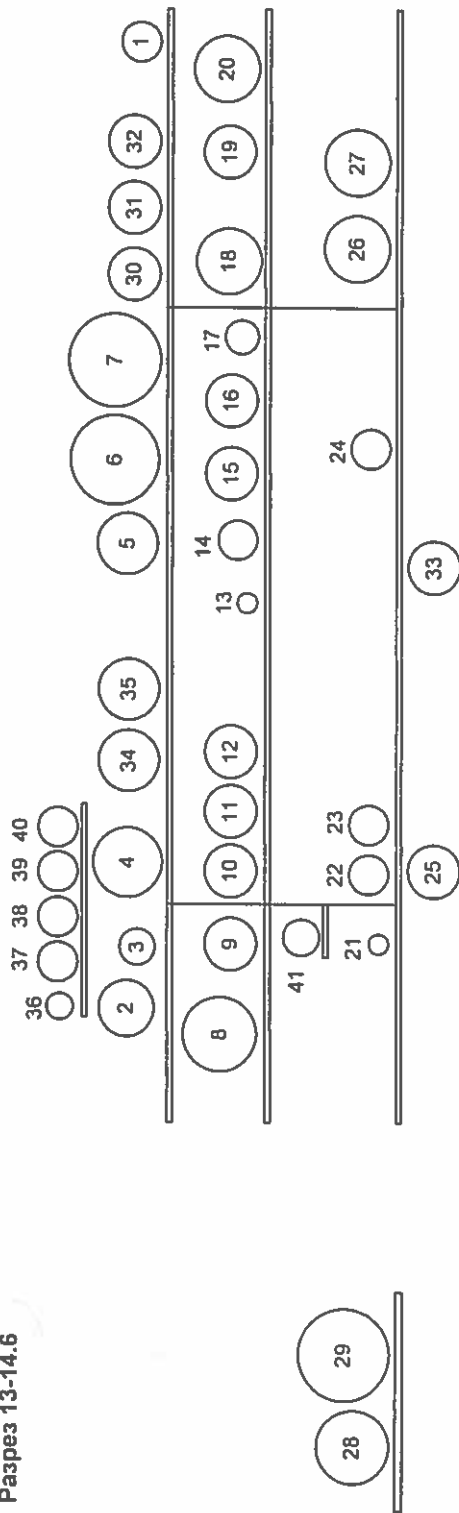
Ом - светло-серого цвета
Размер шрифта - 2,0 см

...масел -2,0 см

1500мм

1500

Разрез 13-14.6

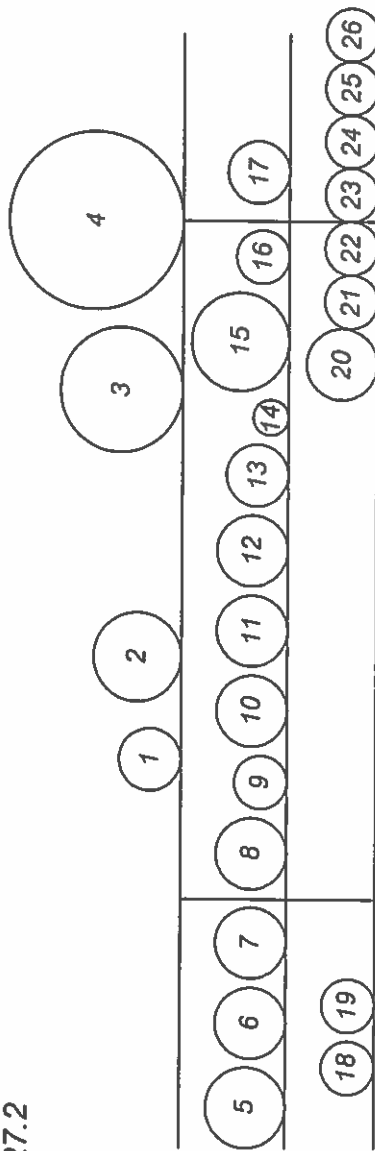


- 1 Ду80. Сероводород с ГОБЖК в л. №653 л. №6450к.
- 2 Ду150. Товарный изомеризат с Исомалк-2 в парки тип. 44/1, 114/1 л. №6044к.
- 3 Ду80. Недействующая.
- 4 Ду 250. Природный газ.
- 5 Ду 250. Лавушенный продукт из цеха №12 в цех №1, 13, л. №1802.
- 6 Ду 300. Топливный коллектор.
- 7 Ду 300. Недействующая.
- 8 Ду 200. Конденсат с КС-3 на ТЭЦ.
- 9 Ду 200. ХОВ с КС-3.
- 10 Ду 200. Теплофосфорация.
- 11 Ду 200. Теплофосфорация обратная.
- 12 Ду 200. Теплофосфорация прямая.
- 13 Ду 50. Недействующая.
- 14 Ду 100. Тяжелый бензин с ГК на т/о тип. 204/1А-1М. Л-35/11 и в парки смешения цеха №13 л. №5002.
- 15 Ду 150. Дизельное топливо с ГК в парки смешения цеха №13 л. №5002.
- 16 Ду 150. Дизельное топливо с Л-24Б, ЛЧ-24/7 в парки смешения л. №163.
- 17 Ду 80. Недействующая.
- 18 Ду 200. Дизельное топливо с установок Л-24Б, ЛЧ-24/7 в парки смешения л. №163.
- 19 Ду 150. Керосин с ГК в парки смешения цеха №13 л. №5002.
- 20 Ду 200. Дизельное топливо с Л-24Б, ЛЧ-24/7 в парки смешения л. №163.

- 21 Ду 50. Азот на УПС.
- 22 Ду 80. Теплофосфорация.
- 23 Ду 100. Недействующая.
- 24 Ду 100. Недействующая.
- 25 Ду 150. МЗА с с/о на КМ-2, висбрекинг л. №581.
- 26 Ду 200. Теплофосфорация.
- 27 Ду 200. Теплофосфорация.
- 28 Ду 500. Нефть с базы нефти.
- 29 Ду 800. Нефть на базу нефти.
- 30 Ду 100. Бензин с УПВ-2в л. №140 л. №6019к.
- 31 Ду 100. Рафинат из л. №4507 на УПВ-2 л. №6017к.
- 32 Ду 100. Кислый газ с ГОБЖК на фазел л. №6448к.
- 33 Ду 250. Обратная вода I Системы на ГОБ.
- 34 Ду 150. Линия отпаренной воды с БРСС на блоки ЭЛОУ
- 35 Ду 150. Линия кислой воды с блока висбрекинга на БРСС
- 36 Ду 50. Малоязкая углеводородная основа для буровых растворов (МУОБР)
- 37 Ду 80. л. 7223к. Продуктовое легкое смазочное масло с блока масел
- 38 Ду 80. л. 7222к. Продуктовое тяжелое смазочное масло с блока масел
- 39 Ду 80. л. 7221к. Кубовый продукт вакуумной колонны с блока масел
- 40 Ду 80. л. 7220к. Продуктовое среднее смазочное масло с блока масел
- 41 Ду 80. л. 4345к. Невоспламеняемый газосый конденсат с уст. С/О в л. №1802.

Фон - светло-серого цвета.
Размер шрифта ~ 2,0 см. Масел ~ 2,0 см.

Разрез 26-27.2

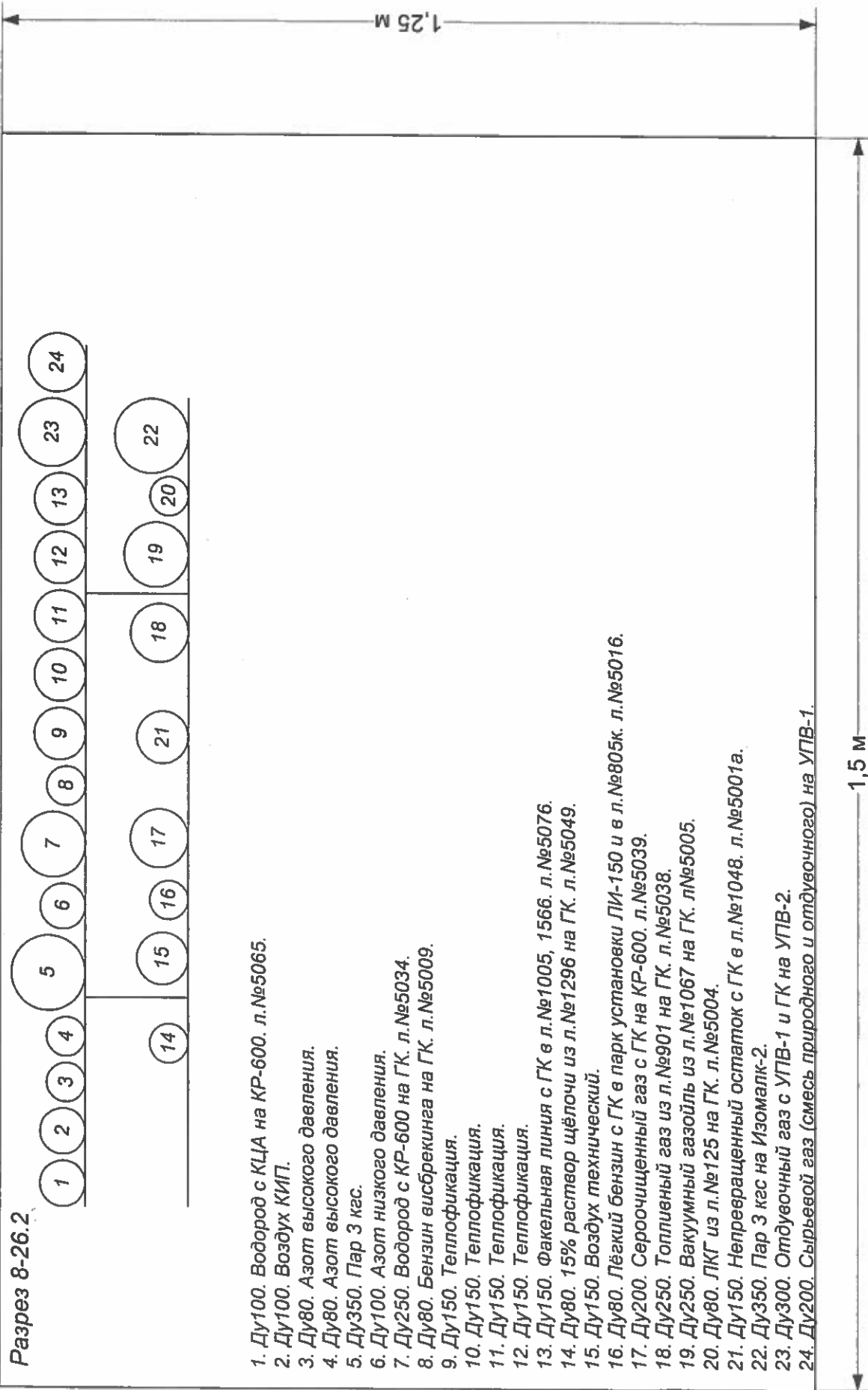


1. Ду100. Недействующая (обрезана рядом).
2. Ду250. Некондиция с ГК в л. №1802. л. №5053.
3. Ду600. Факельная линия с ГК. л. №5077(5078).
4. Ду1200. Факельная линия с ГК. л. №5079.
5. Ду200. Насыщенный раствор МДЗА на УПС. л. №5047.
6. Ду150. Груборегенерированный раствор МДЗА на УПС. л. №5046.
7. Ду150. Керосин с ГК в парки смешения цеха №13. л. №5002
8. Ду150. Регенерированный раствор МДЗА с УПС. л. №5045.
9. Ду80. Недействующая (обрезана у 16-27.2).
10. Ду150. Сульфидсодержащие стоки с ГК на УРССС. л. №5059.
11. Ду150. Теплофикация.
12. Ду150. Дизельное топливо с ГК в парки смешения цеха №13. л. №5003.
13. Ду100. Тяжелый бензин с ГК на 2/о тит. 20/4, Л-35/11, 1А-1М и в парки смешения цеха №13. л. №5017.
14. Ду50. Недействующая (обрезана у 11-12.2, идет на ГК).
15. Ду300. Недействующая (обрезана рядом).
16. Ду80. Конденсат с ГК.
17. Ду100. Недействующая (обрезана рядом).
18. Ду80. Сжиженный углеводородный газ с ГФУ на УПВ. л. №5035.
19. Ду80. Сернисто-щелочные стоки с ГК. л. №5048.
20. Ду150. Теплофикация.
21. Ду80. МУОБР с УПМ-III
22. Ду80. ХОВ.
23. Ду80. Базовое масло 4 сСт с УПМ-III.
24. Ду80. Базовое масло 2 сСт с УПМ-III.
25. Ду80. Базовое масло 6 сСт с УПМ-III.
26. Ду80. Базовое масло 8 сСт с УПМ-III.

1,5 м

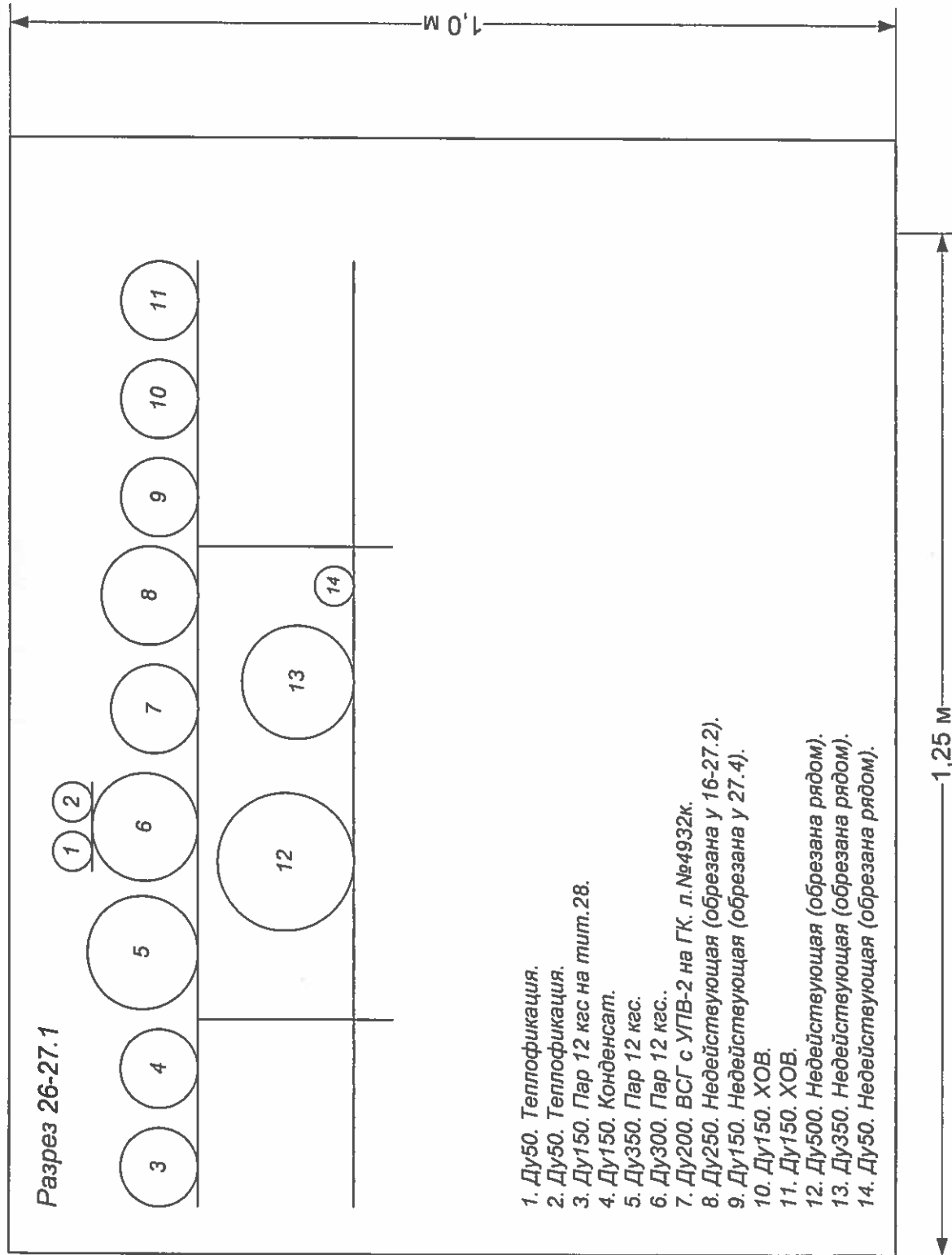
Фон - светло-серого цвета.
Размер шрифта ~ 2,0 см.масел ~ 2,0 см.

Разрез 8-26.2



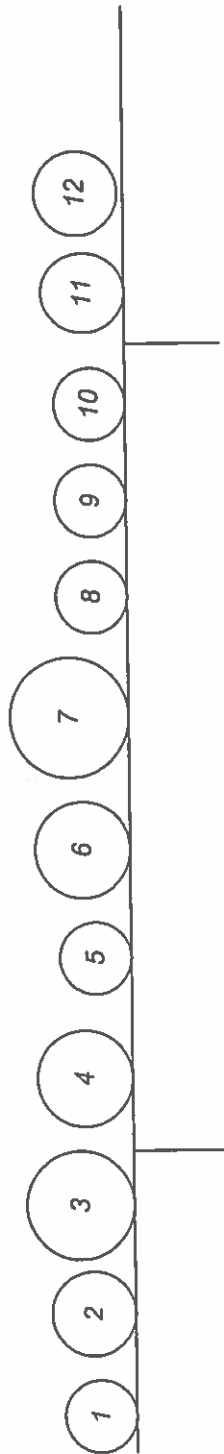
1. Ду100. Водород с КЦА на КР-600. л. №5065.
2. Ду100. Воздух КИП.
3. Ду80. Азот высокого давления.
4. Ду80. Азот высокого давления.
5. Ду350. Пар 3 кс.
6. Ду100. Азот низкого давления.
7. Ду250. Водород с КР-600 на ГК. л. №5034.
8. Ду80. Бензин висбрекинга на ГК. л. №5009.
9. Ду150. Теплофикация.
10. Ду150. Теплофикация.
11. Ду150. Теплофикация.
12. Ду150. Теплофикация.
13. Ду150. Факельная линия с ГК в л. №1005, 1566. л. №5076.
14. Ду80. 15% раствор щёлочи из л. №1296 на ГК. л. №5049.
15. Ду150. Воздух технический.
16. Ду80. Лёгкий бензин с ГК в парк установки ЛИ-150 и в л. №805к. л. №5016.
17. Ду200. Сероочищенный газ с ГК на КР-600. л. №5039.
18. Ду250. Топливный газ из л. №901 на ГК. л. №5038.
19. Ду250. Вакуумный газойль из л. №1067 на ГК. л. №5005.
20. Ду80. ЛКГ из л. №125 на ГК. л. №5004.
21. Ду150. Непревращенный остаток с ГК в л. №1048. л. №5001а.
22. Ду350. Пар 3 кс на Изомалк-2.
23. Ду300. Отдувочный газ с УПВ-1 и ГК на УПВ-2.
24. Ду200. Сырьевой газ (смесь природного и отдувочного) на УПВ-1.

Фон - светло-серого цвета.
 Размер шрифта ~ 2,0 см.масел ~ 2,0 см.



Фон - светло-серого цвета.
 Размер шрифта ~ 2,0 см.масел ~ 2,0 см.

Разрез 8-26.1



1000

1. Ду80. Воздух КИП.
2. Ду100. Азот низкого давления.
3. Ду200. Дизельное топливо из л.№530 на ГК. л.№5006.
4. Ду150. Керосин, дизельное топливо зимнее из л.№194 на ГК. л.№5056.
5. Ду80. Недействующая
6. Ду150. Непревращённый остаток с ГК в л.№1048. л.№5001.
7. Ду250. Вакуумный газойль из л.№1067 на ГК. л.№5005.
8. Ду80. Воздух технический.
9. Ду80. Теплофикация.
10. Ду80. Теплофикация.
11. Ду100. Пар среднего давления.
12. Ду100. Конденсат.

1250

ТЕЛЕФОНЫ СПЕЦСЛУЖБ:

Диспетчер _____ 22-02, 27-00

ПЧ _____ 01, 28-47

ГСС _____ 04, 22-72

Медпункт _____ 05

Охрана _____ 06

150 × 300

Эскиз таблички ответственного за
противопожарное состояние

