

Правила изображения схем и определение номер-места на объекте АО «ПБК»



1. Определения

- 1.1. Схема размещения оборудования на АМС – это эскиз (вид сверху) среза АМС на той высотной отметке, на которой располагается оборудование.
- 1.2. Место размещения оборудования – место фиксации оборудования на трубостойке или иных конструктивных элементах АМС.
- 1.3. Номер места – порядковый номер места размещения оборудования относительно азимута 0°(север).

2. Общие правила

- 2.1. Зафиксировать и отразить на эскизе азимут 0° (север)
- 2.2. Нумерации подлежат все трубостойки, на которых размещено оборудование, а также трубостойки, на которых нет оборудования, но есть возможность его разместить (незанятые трубостойки).
- 2.3. Если оборудование размещено не на трубостойке, то такое место размещения тоже подлежит нумерации.
- 2.4. Если оборудование планируется размещать/демонтировать на n высотных отметках, то необходимо выполнить n эскизов.

3. Наименования и обозначения

Наименование	Визуальное обозначение
Трубостойка	
Место размещения оборудования не на трубостойке	

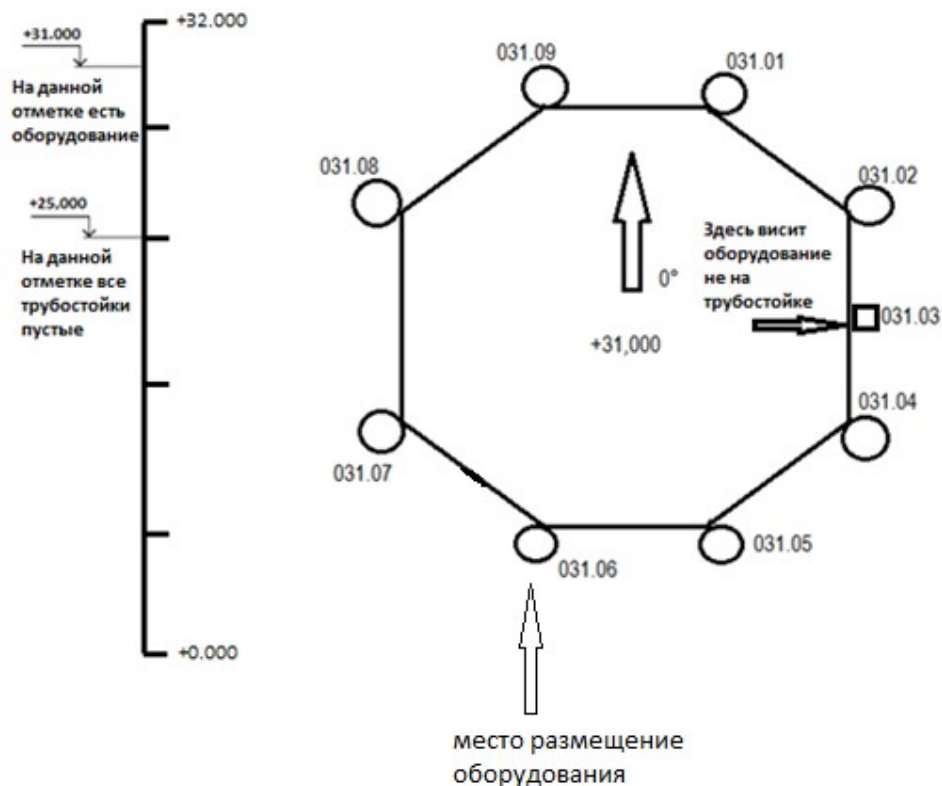
4. Правила присвоения нумерации

Нумерацию мест размещения оборудования необходимо выполнить до начала строительно-монтажных работ.

- 4.1. Места размещения оборудования на эскизе нумеруются в формате «XXX.YY», где XXX – это высотная отметка АМС, YY – порядковый номер места размещения.
- 4.2. Порядковый номер 01 присваивается месту размещения, первому по часовой стрелке от азимута 0°.
- 4.3. Места размещения оборудования на эскизе нумеруются по часовой стрелке.
- 4.4. Место смонтированного/демонтированного оборудования, обозначить стрелкой (см. пример)

5. Примеры составления схемы размещения оборудования на АМС

- 5.1. В данном случае есть две высотные отметки с местами для размещения оборудования. На отметке +31,000 есть оборудование, на отметке +25,000 – нет. Соответственно необходимо рисовать только эскиз отметки +31,000.



- 5.2. В данном случае есть две высотные отметки с местами для размещения оборудования.
 На обеих есть оборудование.
 Отметка +31,000 – это прямоугольная площадка.
 Отметка +25,000 – это треугольное тело башни, трубостойки размещены на несущих поясах.

