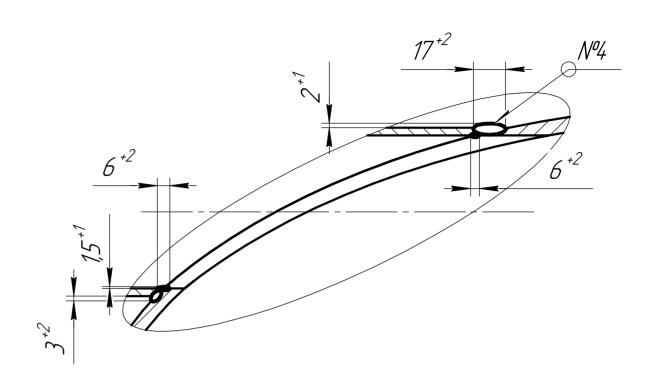
A (1:21



1. Общие требования к изготовлению, сварке, сварным соединениям, качеству сварных соединений, правила приёмки и методы испытаний сосуда должны соответствовать требованиям
ТУ 28.13.32–686–00217805–2017 "Сосуды компрессоров и компрессорных

установок производства ОАО "Пензкомпрессормаш", ГОСТ 34347—2017 "Сосуды и аппараты стальные сварные. Общие технические условия", ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования", ТР ТС 032/2013 "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением".

2. Сварку швов выполнять электродом Э5ОА ГОСТ 9467-75. Марка и диаметр электрода согласно техпроцессу.

3. Смещение внутренних кромок в кольцевых швах – не более 0,5 мм.

4. Сварные швы очистить от шлака и окалины. 5. Контроль качества сварных соединений проводить согласно схеме контроля сварных швов 903–3СКСШ. 6. *Размеры для справок.

7. На внутренней поверхности не должно быть ржавчины, окалины,

сварочного грата, брызг металла и т.д.
8. После окончания всех сварочных работ и проведения контроля качества сварных соединений, произвести термообработку в соответствий с СТО 00220575.063—2005 "Сосуды, аппараты и блоки технологические установок подготовки и переработки нефти и газа, содержащих сероводород и вызывающих коррозионное растрескивание". Требования к термообработке согласно техпроцессц.

9. Маркировать обозначение чертежа и клеймить клеймо ОТК краской шрифтом 20-Пр3 ГОСТ 26.020-80.

