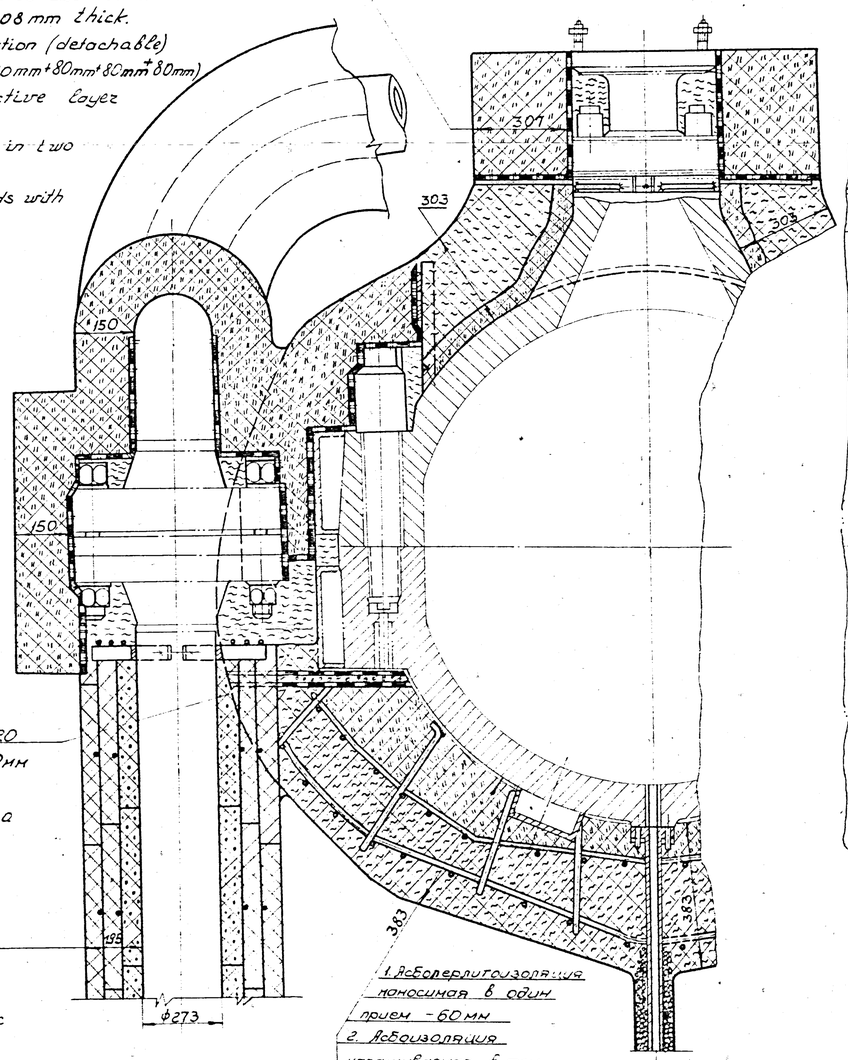
1 – Разделительный слой из асбестового картона или алюминиевой фольги 4 мм ÷ 0,08 мм
2 - Асбоперлитоизоляция в съемном исполнении, наносимая в четыре приема (60мм + 80мм + 80 мм + 80 мм)
3. Асбоцементный защитный слой в 2÷3 мм
4. Окраска эмалью АЛ-70 за 2 раза
5. Заполнение межшпилечного пространства диабазовым волокном

1 - Separating layer of asbestos cardboard of aluminium foil 4 - 0,08 mm thick.
2. Asbestos pearlite insulation (detachable) provided in four stages (60 mm + 80 mm + 80 mm + 80 mm)
3. - Asbestos cement protective layer 2-3 mm thick
4. - АЛ - 70 enamel pointing in two stages.
5. Filling space between studs with diabase fibre.

В - В

Зона Zone 535° ÷ 510°C



Конусность 1:20
Асбестовый шнур ф10мм
Taper 1:20
Asbestos cord 10 mm dia

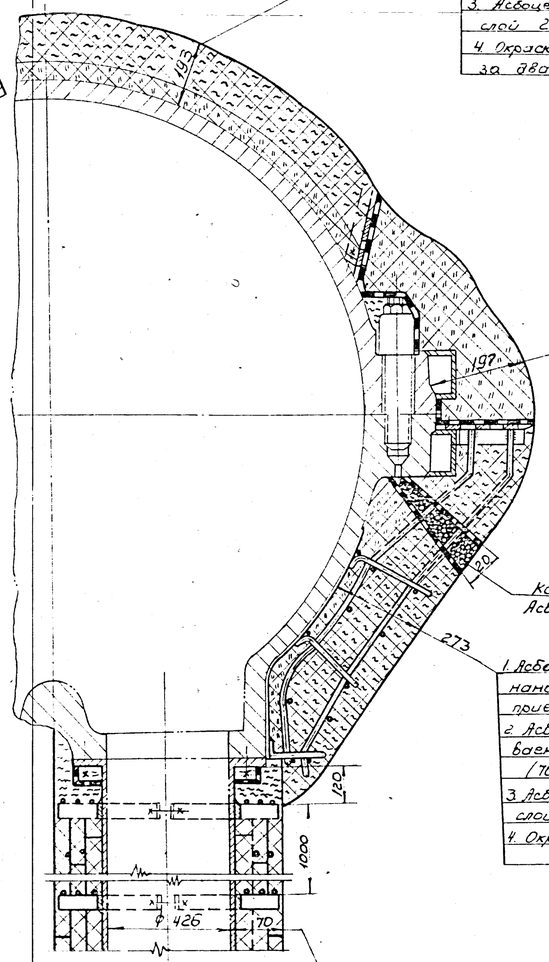
1) Перлитовый сегменты в
1 слой - 75 мм
2) Совелитовые сегменты в 2 слоя 50 + 80 мм с подмазкой совелитовой мастикой - 10мм
3) Асбозуритовая штукатурка - 10мм
4) Оклейка стеклотканью Э-01-70
5) Окраска масляной краской за 2 раза
1. Pearlite segments in one layer 75 mm thick
2. - Sovelite segments in two layers 50 and 80 mm thick on sovelite putty coating 10 mm thick.
3. - Asbozurite plaster 10 mm thick.
4. - Gluing around with 3-01-70 glass fabric
5. - Oil painting in two stages.

1. Асбоперлитоизоляция наносимая в один прием - 60 мм
2. Асбоизоляция наращиваемая в три приема (100 мм + 100 мм + 120 мм)
3. Асбоцементный защитный слой 2-3 мм
4 Окраска эмалью АЛ-70 за 2 раза

1. Asbestos pearlite insulation provided in one stage 60 mm thick
2. - Asbestos insulation provided in three stages (100 mm + 100 mm + 120 mm)
3. - Asbestos cement protective layer 2-3 mm thick.
4. - АЛ - 70 enamel painting in two stages

Г - Г

Зона Zone 435° ÷ 280°C



1. Асбоперлитоизоляция наносимая в один прием - 60 мм
2. Асбоизоляция, наращиваемая в два приема (65 мм + 65 мм)
3. Асбоцементный защитный слой 2-3 мм
4. Окраска эмалью АЛ-70 за два раза

1. Разделительный слой из асбестового картона (или алюминиевой фольги) 4 - (0,08 мм)
2. Асбоперлитоизоляция в съемном исполнении, наносимая в три приема (60 мм + 65 мм + 65 мм)
3. Асбоцементный защитный слой 2-3 мм
4. Окраска эмалью АЛ-70 за 2 раза
5. Заполнение межшпилечного пространства диабазовым волокном.

1. Separating layer of asbestos cardboard (or aluminium foil) - 4 (0,08 mm) thick.
2. - Detachable asbestos pearlite insulation provided in three stages (60 mm + 65 mm + 65 mm)
3. - Asbestos cement protective layer 2-3 mm thick
4. - АЛ - 70 enamel painting in two stages.
5. Filling space between studs with diabase fibre.

Конусность 1:20
Асбестовый шнур ф10мм

Taper 1:20
Asbestos cord 10 mm dia

1. Асбоперлитоизоляция наносимая в один прием - 60 мм
2. Асбоизоляция, наращиваемая в три приема (70 мм + 70 мм + 70 мм)
3. Асбоцементный защитный слой 2-3 мм.
4. Окраска эмалью АЛ-70 за 2 раза.

1. Asbestos pearlite insulation provided in one stage 60 mm thick.
2. Asbestos insulation provided in three stage (70 mm + 70 mm + 70 mm)
3. - Asbestos cement protective layer 2-3 mm thick
4. - АЛ - 70 enamel painting in two stages

1. Совелитовые сегменты из плит в три слоя ф426; 526; 625 мм с подмазкой совелитовой мастикой (50 мм + 50 мм + 50 мм)
2. Асбозуритовая штукатурка - 10 мм
3. Оклейка стеклотканью Э-01-70
4. Окраска масляной краской за 2 раза

1. - Sovelite segments of sheets in three layers for 426, 526 and 625 mm dia on sovelite putty coating (50 mm + 50 mm + 50 mm)
2. - Asbozurite plaster 10 mm thick
3. - Gluing around with 3-01-70 glass fabric.
4. Oil painting in two stages.

Изм. Sheet	Кол. уч. Doc №	Подп. Signat	Дата Date	895-02-00	
Разраб. Designed				ПТ-60-90/13 Тепловая изоляция корпуса ЦВД	Литера Code / Масса Mass / Масштаб Scale 1:10
Утверд. Approved				Heat insulation of H.P. casing body	Лист Sheet 3 / Листов Sheets 3