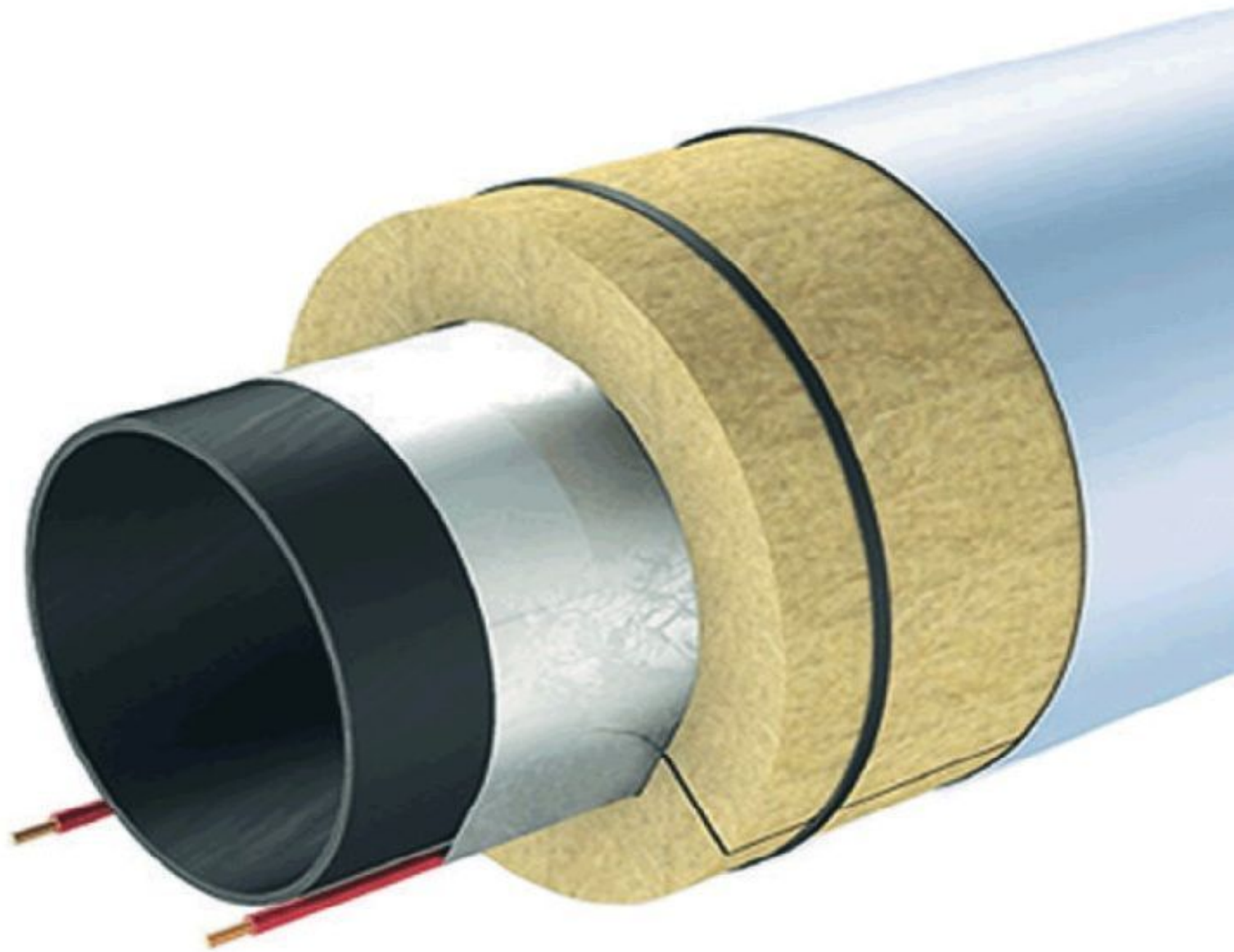


# **6. Современные конструкции и материалы для тепловой изоляции.**

Одним из основных  
изоляционных материалов  
является **минеральная вата** и  
изделия из нее







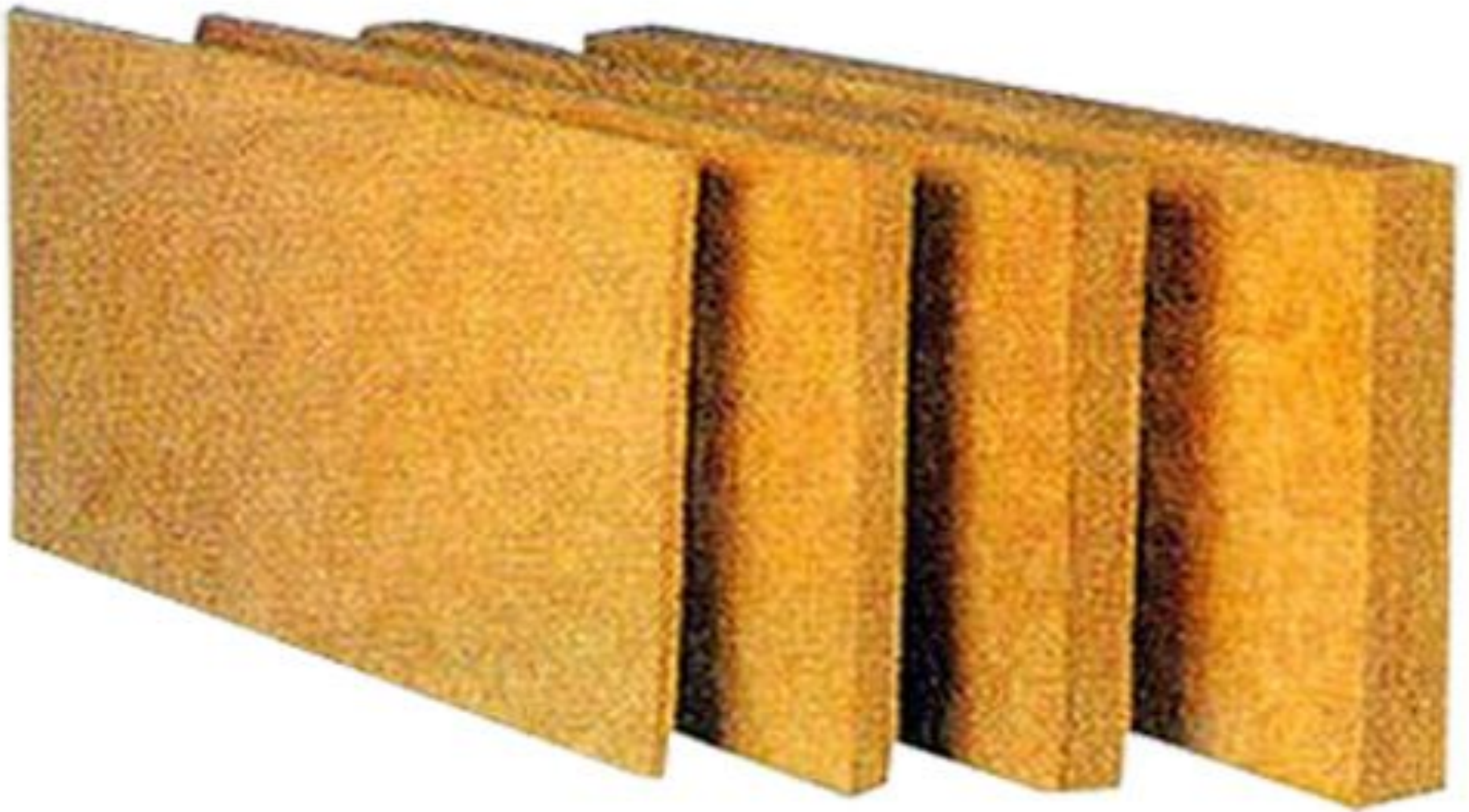


# Изделия: маты



[sstroy.tomas.by](http://sstroy.tomas.by)

# ПЛИТЫ



# Полуцилиндры, сегменты





# Стекловолоконная вата





# Холст стекловолоконистый







ДМИТРИЙЕВЫЙ ЦЕНТР  
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ

4418

# Изопласт



# Пенопласт ФРП-1 (фенольформальдегидный)









# **(резольная смола)**

- **ТУ 6-05-1104-78**
- **Сфера применения смолы ФРВ-1А: производство заливочных пенопластов, которые используются в качестве тепло-звукоизоляционных**

# Технические характеристики:

Показатель	Норма	
	высший сорт	первый сорт
Консистенция	вязкая жидкость	
Цвет	серебристый	
Кратность вспенивания, не менее	24	21
Индукционный период, с	80 – 240	40 – 240
Условная вязкость, с, не менее		
- в момент изготовления	200	200
- в течение гарантийного срока хранения	450	450
Массовая доля свободного фенола, %, не более	11	11
Сухой остаток (массовая доля нелетучих веществ), %	75	75

# ППУ (пенополиуретановые материалы)



