

**РАЗДЕЛ 10
ПЕРЕГОРОДКИ С ДЕРЕВЯННЫМ КАРКАСОМ**

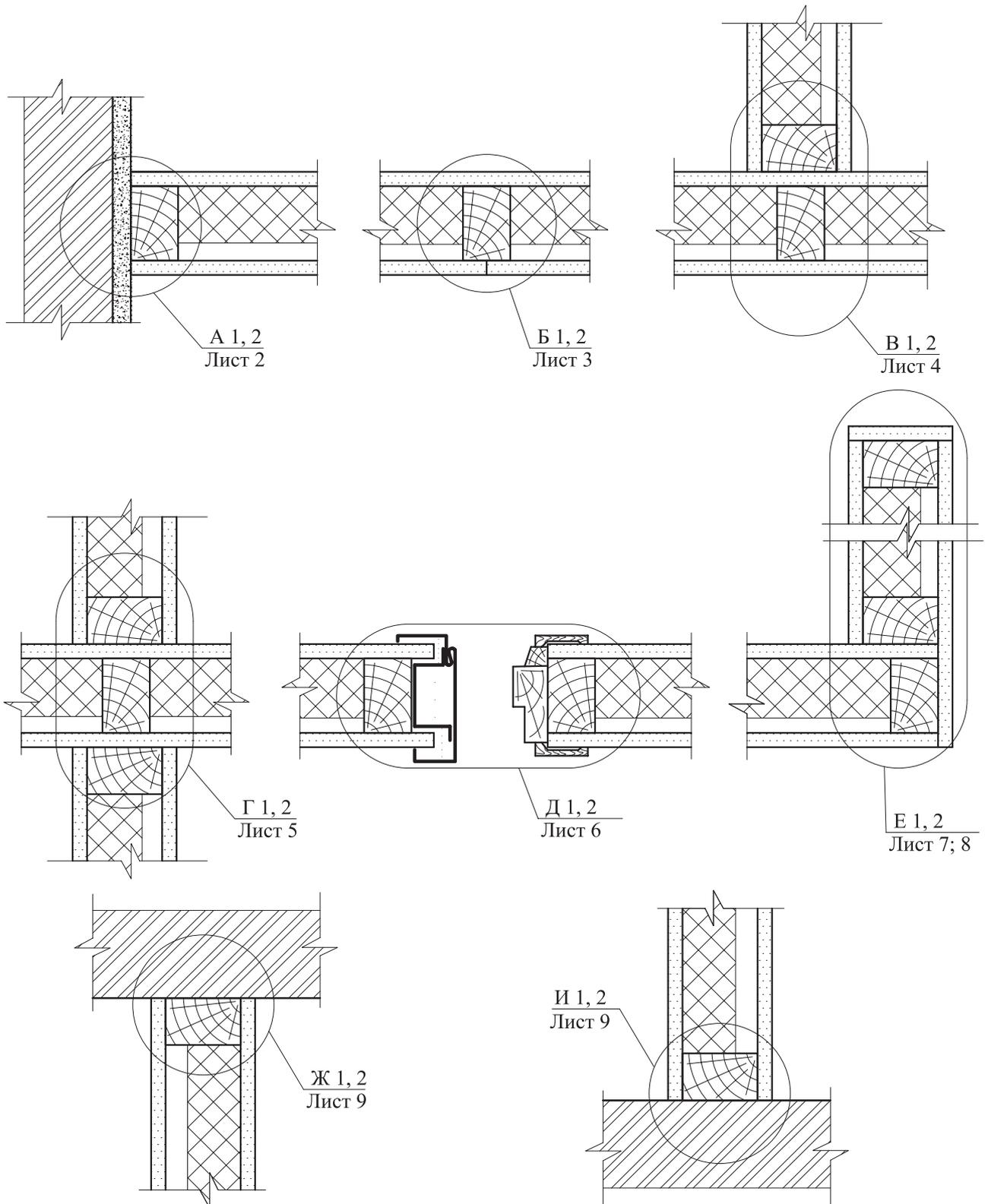
№ поз.	Наименование
1	Деревянный брусок 60x50 мм
2	Гвоздь оцинкованный, шаг 500 мм
3	Гипсокартонный ГКЛ или гипсоволокнистый ГВЛ лист
4	Звукоизоляция из минераловатных плит «ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА», «ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА», «ТЕХНОЛАЙТ ПРОФ»
5	Лента уплотнительная
6	Винт с пластмассовым дюбелем с шагом 500 мм
7	Разделительная лента

№ поз.	Наименование
8	Шпаклевка
9	Самонарезающий винт
10	Шпаклевка по армирующей ленте
11	Угловая армирующая лента и шпаклевка
12	Вставка из минераловатной плиты «ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА», «ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА», «ТЕХНОЛАЙТ ПРОФ»
13	Армированный защитный уголок с последующим шпаклеванием
14	Лента кромочная

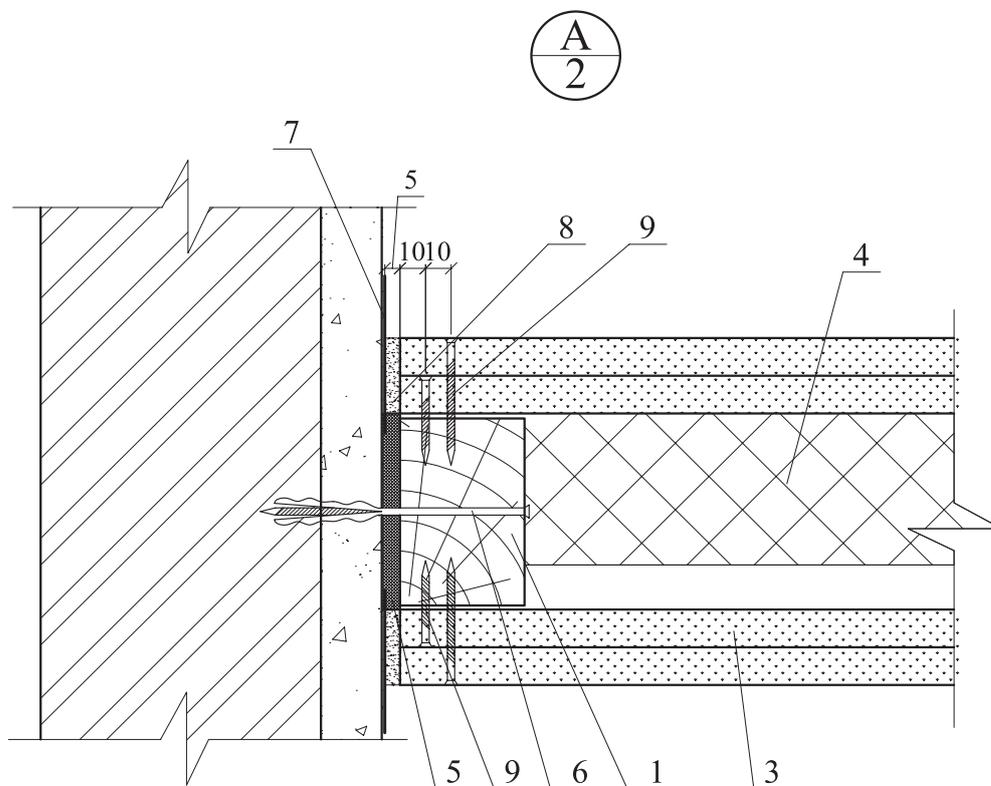
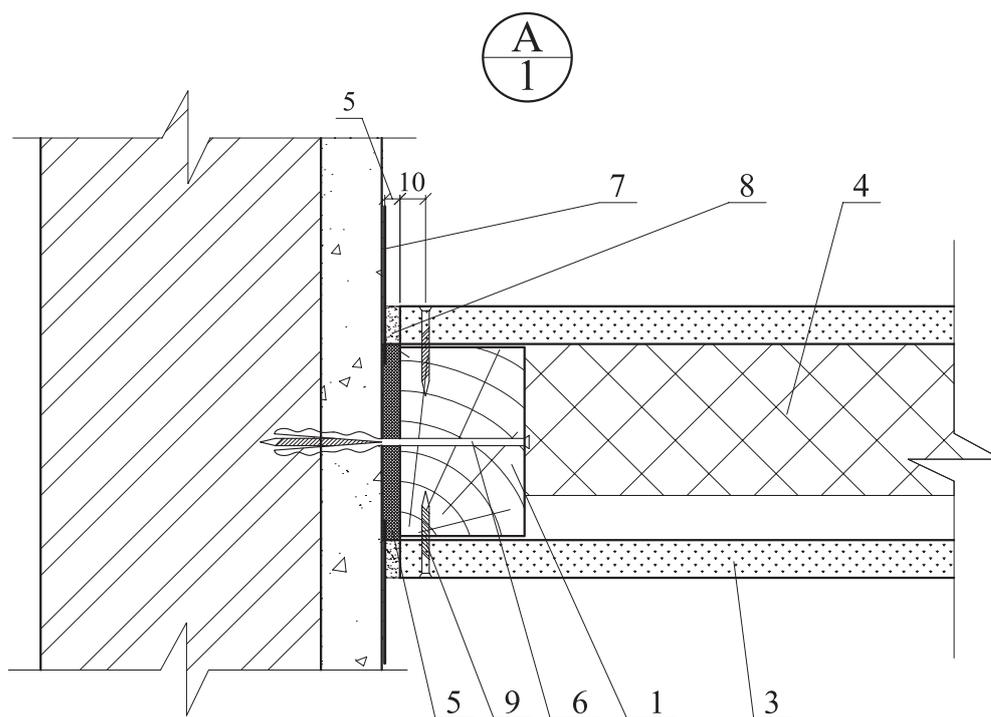
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

ЗАО "ТехноНИКОЛЬ"
М24.04/07-10,0

Лист



<p>ЗАО "ТехноНИКОЛЬ" М24.04/07 — 10.0</p>					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Зам. ген. дир.		Гликин			
Рук. отд.		Воронин			
С.н.с.		Пешкова			
<p>Схемы узлов перегородок с деревянным каркасом</p>					
		Стадия	Лист	Листов	
		МП	1	10	
<p>ОАО ЦНИИПРОМЗДАНИЙ г. Москва 2007 г.</p>					



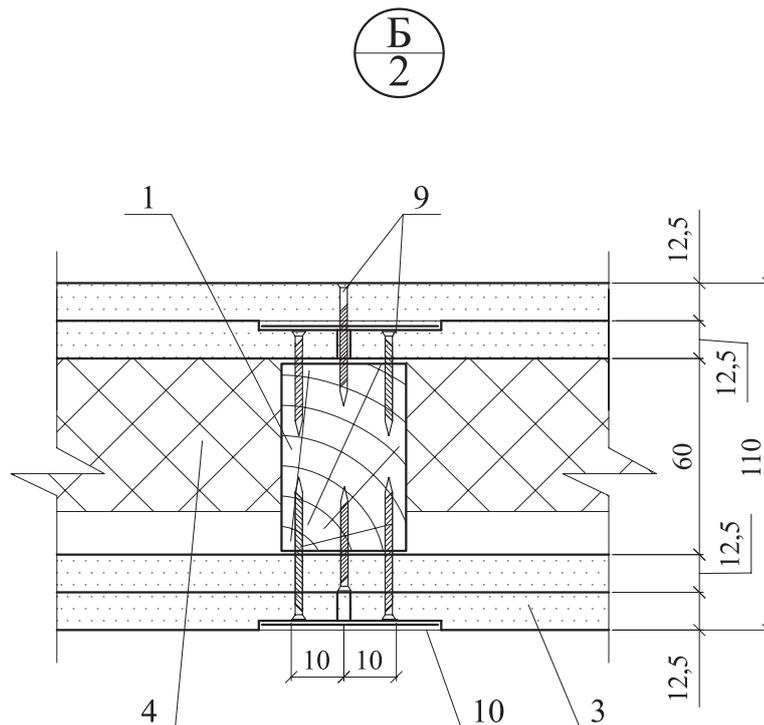
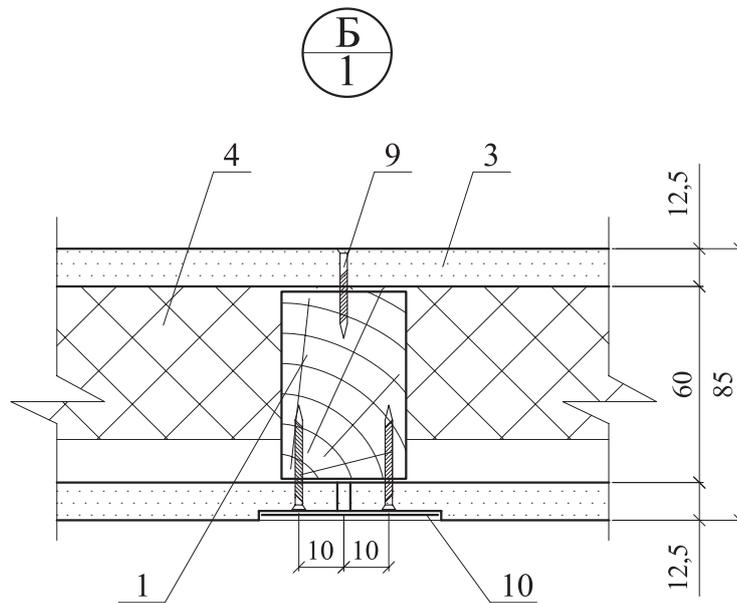
1-Деревянный брусок 60x50 мм; 3-Гипсокартонный ГКЛ или гипсоволокнистый ГВЛ лист;
 4-Звукоизоляция из минераловатных плит «ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА», «ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА»,
 «ТЕХНОЛАЙТ ПРОФ»; 5-Лента уплотнительная; 6-Винт с пластмассовым дюбелем с шагом 500
 мм; 7-Разделительная лента; 8-Шпаклевка; 9-Самонарезающий винт.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

ЗАО "ТехноНИКОЛЬ"
 М24.04/07 — 10.0

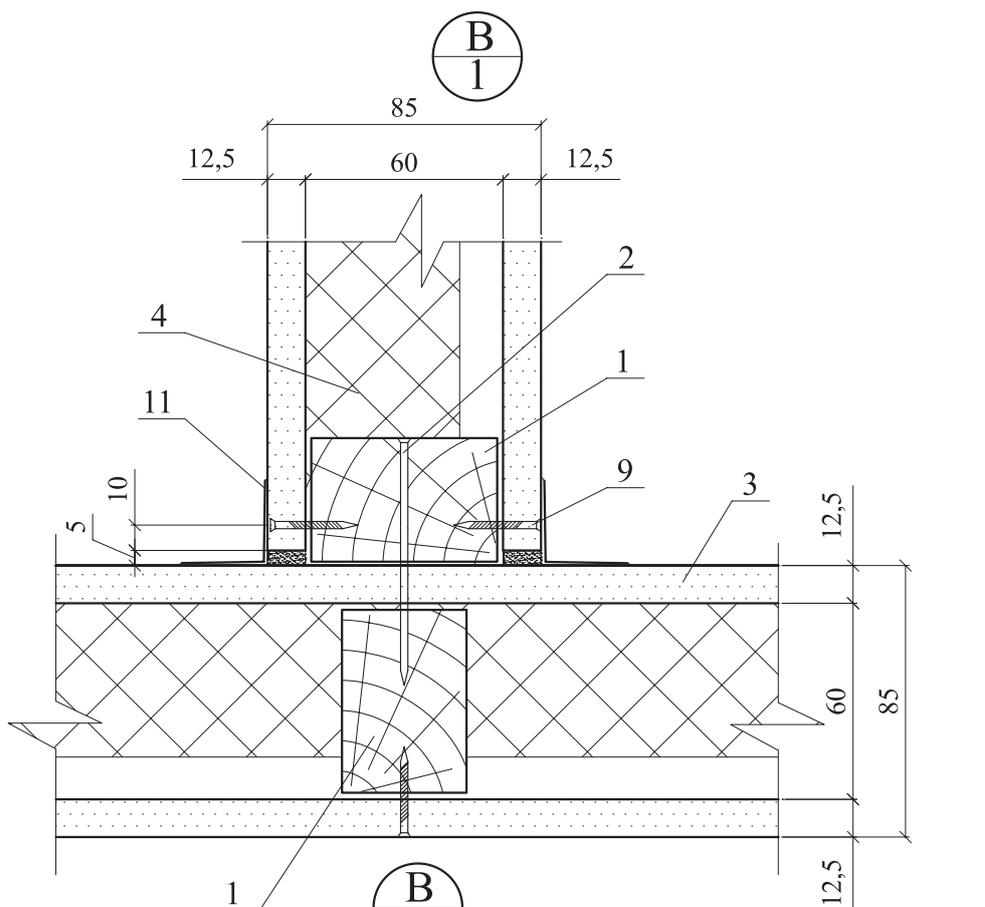
Лист

2

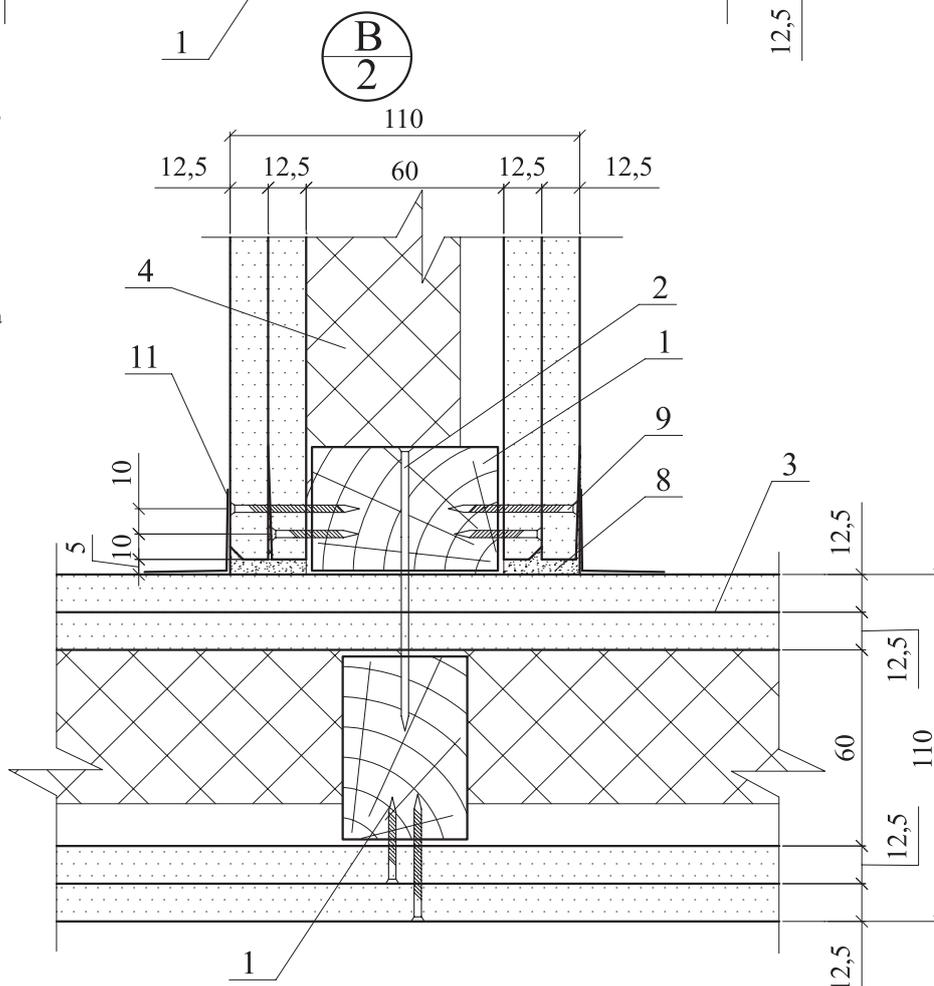


1-Деревянный брусок 60х50 мм; 3-Гипсокартонный ГКЛ или гипсоволокнистый ГВЛ лист;
4-Звукоизоляция из минераловатных плит «ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА», «ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА»,
«ТЕХНОЛАЙТ ПРОФ»; 9-Самонарезающий винт; 11-Угловая армирующая лента и шпатлевка.

						ЗАО "ТехноНИКОЛЬ" М24.04/07 — 10.0	Лист
							3
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		



- 1-Деревянный брусок 60x50 мм;
- 2-Гвоздь оцинкованный, шаг 500 мм;
- 3-Гипсокартонный ГКЛ или гипсоволокнистый ГВЛ лист;
- 4-Звукоизоляция из минераловатных плит «ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА», «ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА», «ТЕХНОЛАЙТ ПРОФ»;
- 8-Шпаклевка; 9-Самонарезающий винт; 11-Угловая армирующая лента и шпатлевка.

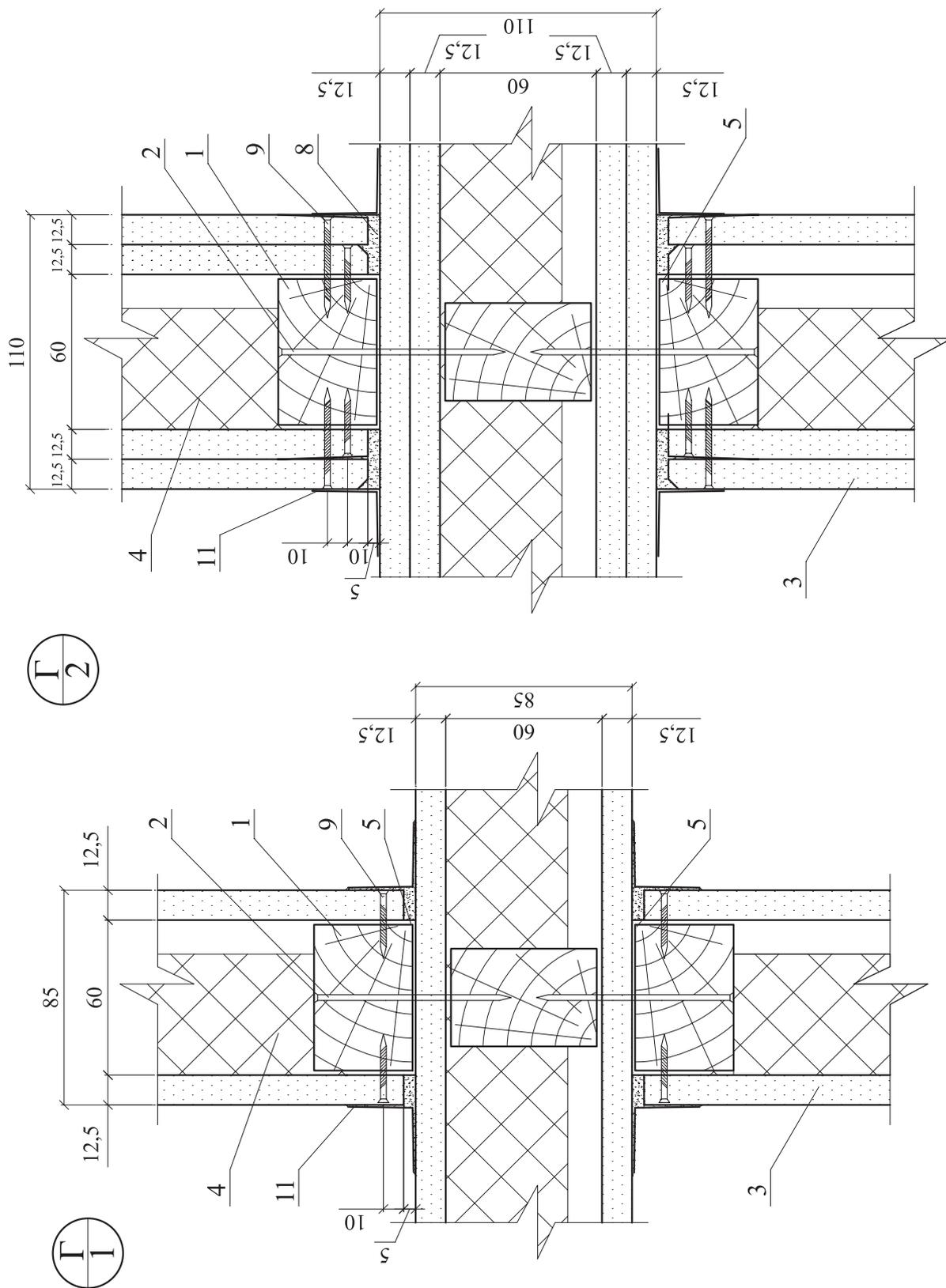


ЗАО "ТехноНИКОЛЬ"
М24.04/07 — 10.0

Лист

4

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата



1-Деревянный брусек 60x50 мм; 2-Гвоздь оцинкованный, шаг 500 мм; 3-Гипсокартонный ГКЛ или гипсоволокнистый ГВЛ лист;
 4-Звукоизоляция из минераловатных плит «ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА», «ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА», «ТЕХНОЛАЙТ ПРОФ»; 5-Лента
 уплотнительная; 8-Шпательная; 9-Самонарезающий винт; 11-Угловая армирующая лента и шпательная.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

ЗАО "ТехноНИКОЛЬ"
 М24.04/07 — 10.0

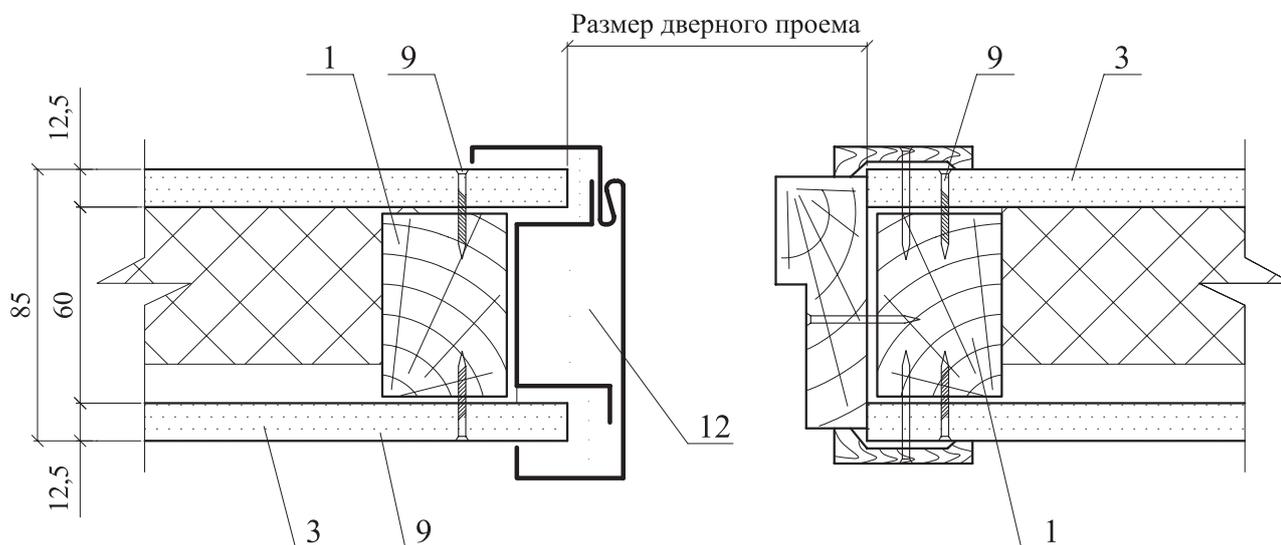
Лист

5

Д
1

Вариант 1

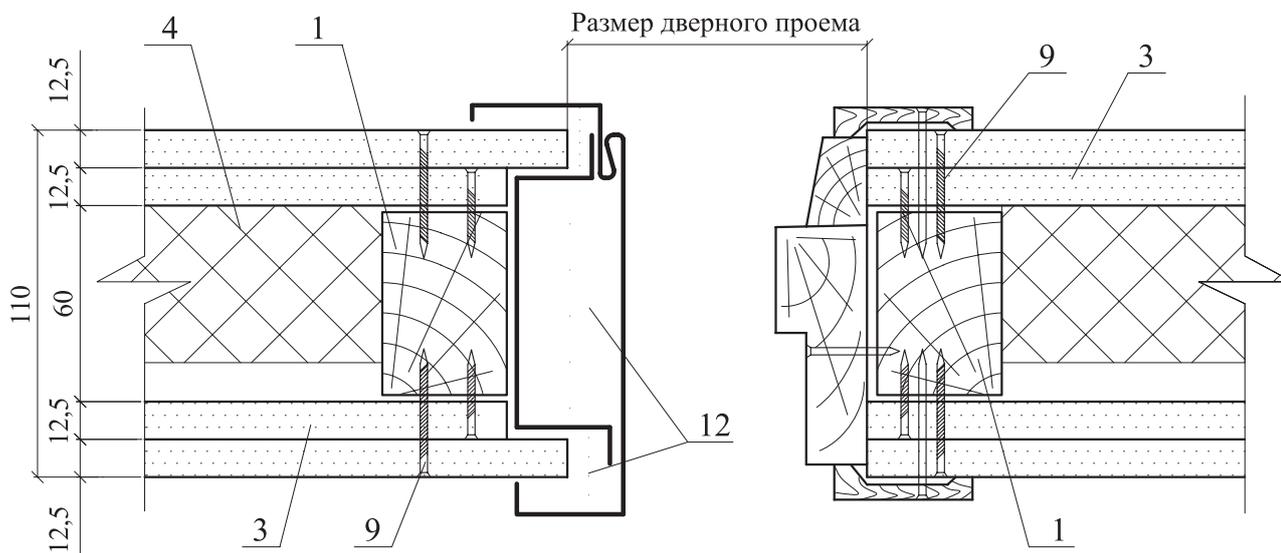
Вариант 2



Д
2

Вариант 3

Вариант 4



1-Деревянный брусок 60х50 мм; 3-Гипсокартонный ГКЛ или гипсоволокнистый ГВЛ лист;
4-Звукоизоляция из минераловатных плит «ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА», «ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА»,
«ТЕХНОЛАЙТ ПРОФ»; 9-Самонарезающий винт; 12-Вставка из минераловатной плиты
«ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА», «ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА», «ТЕХНОЛАЙТ ПРОФ».

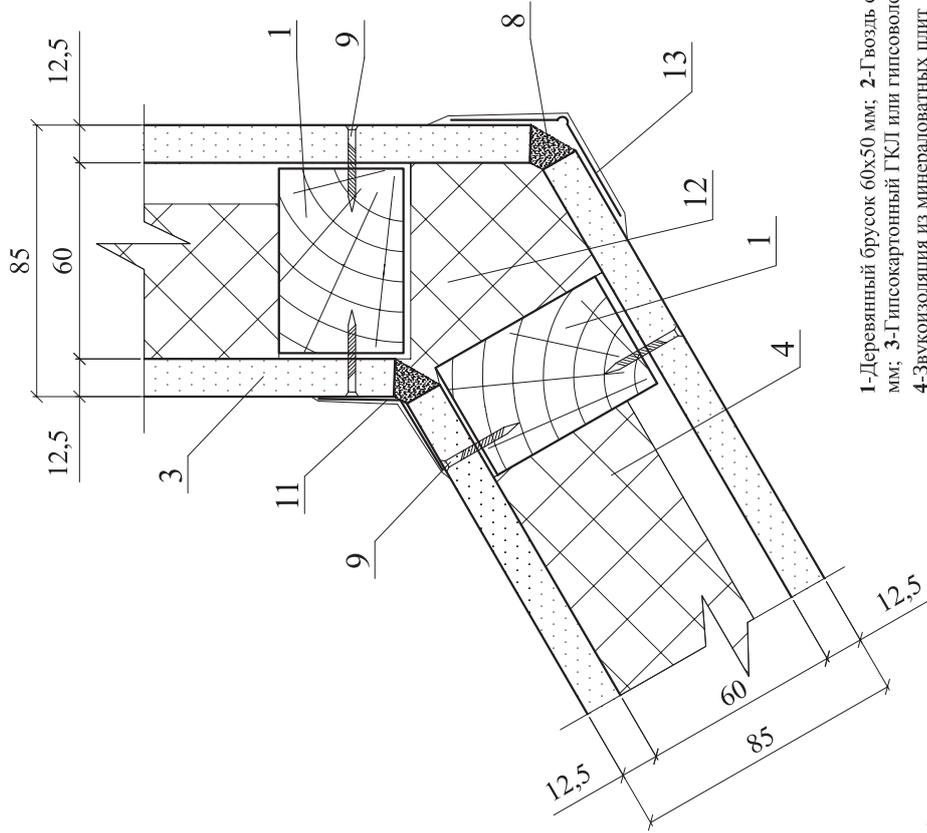
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

ЗАО "ТехноНИКОЛЬ"
М24.04/07 — 10.0

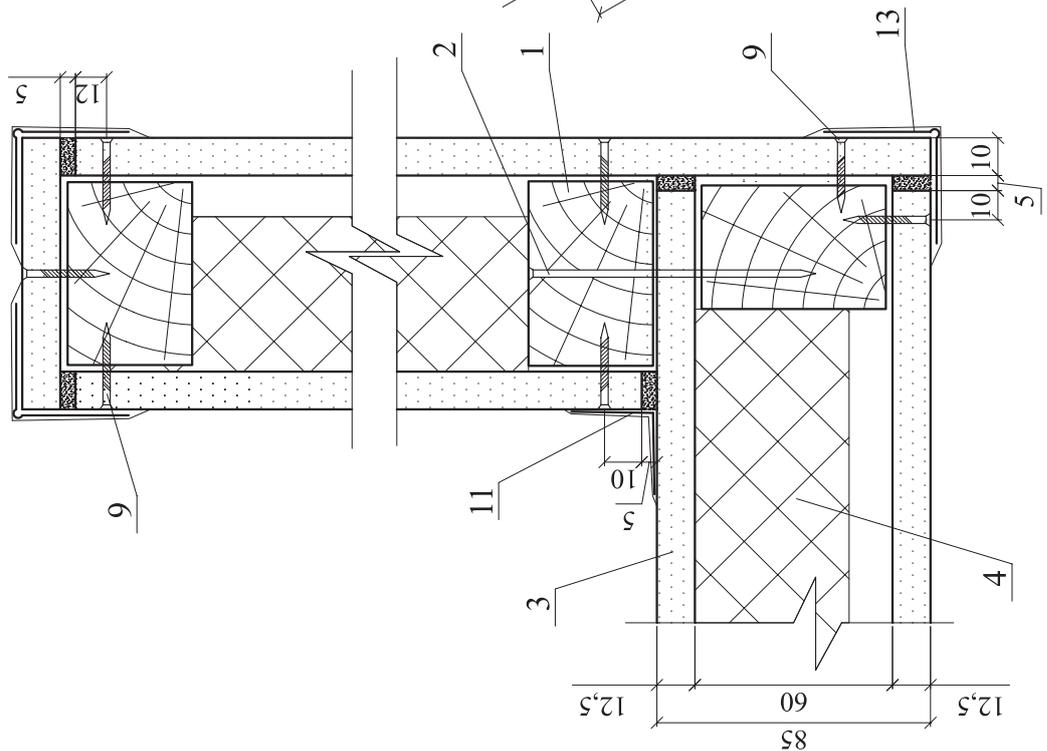
Лист

6

Е
I
(угол ≠ 90°)



Е
I



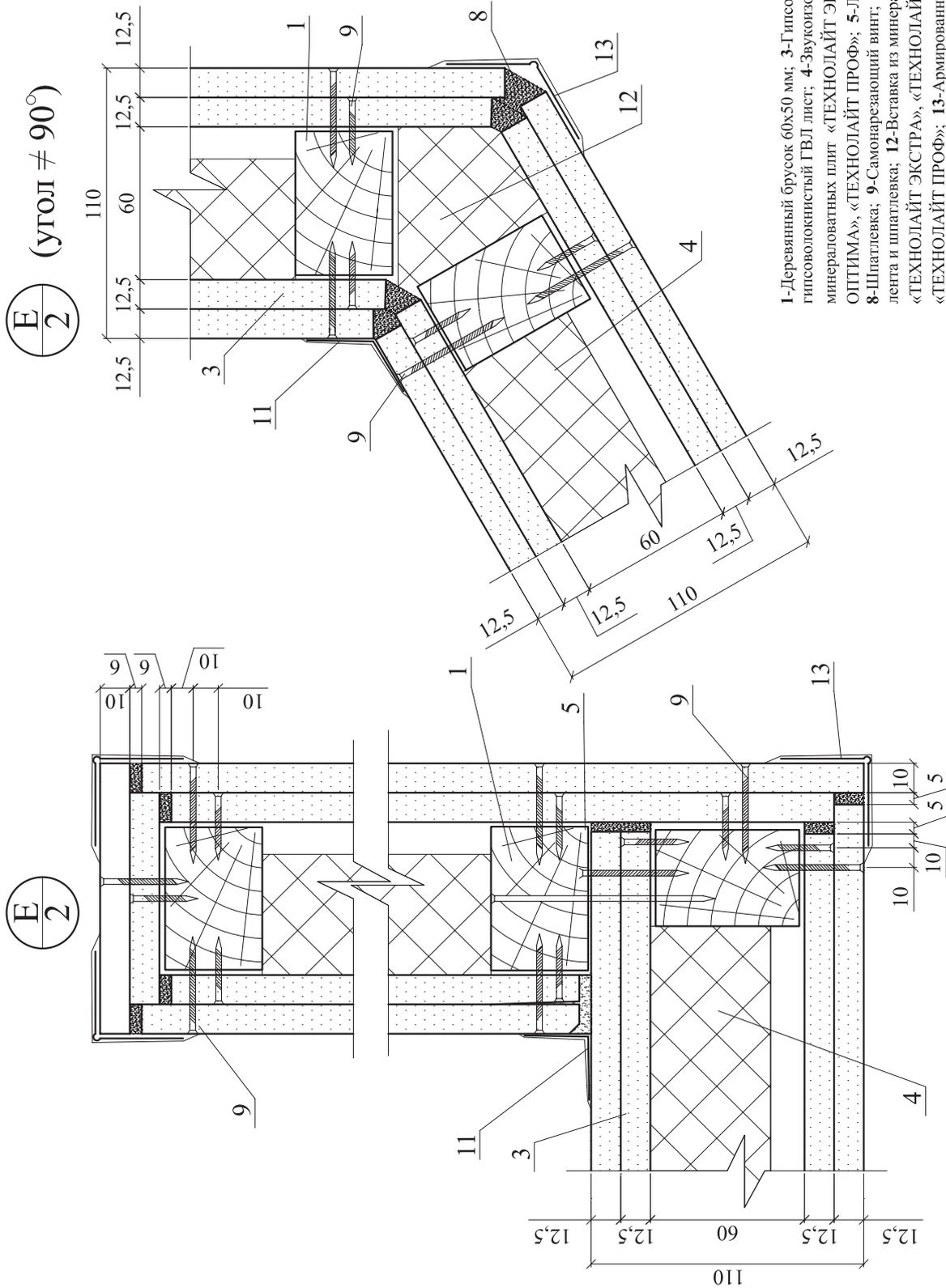
- 1-Деревянный брусок 60x50 мм; 2-Гвоздь оцинкованный, шаг 500 мм; 3-Гипсокартонный ГКЛ или гипсоволокнистый ГВЛ лист;
- 4-Звукоизоляция из минераловатных плит «ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА», «ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА», «ТЕХНОЛАЙТ ПРОФ»;
- 8-Шпатлевка; 9-Самонарезающий винт; 11-Угловая армирующая лента и шпатлевка; 12-Вставка из минераловатной плиты «ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА», «ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА», «ТЕХНОЛАЙТ ПРОФ»;
- 13-Армированный защитный уголок с последующим шпаклеванием.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

ЗАО "ТехноНИКОЛЬ"
М24.04/07 — 10.0

Лист

7



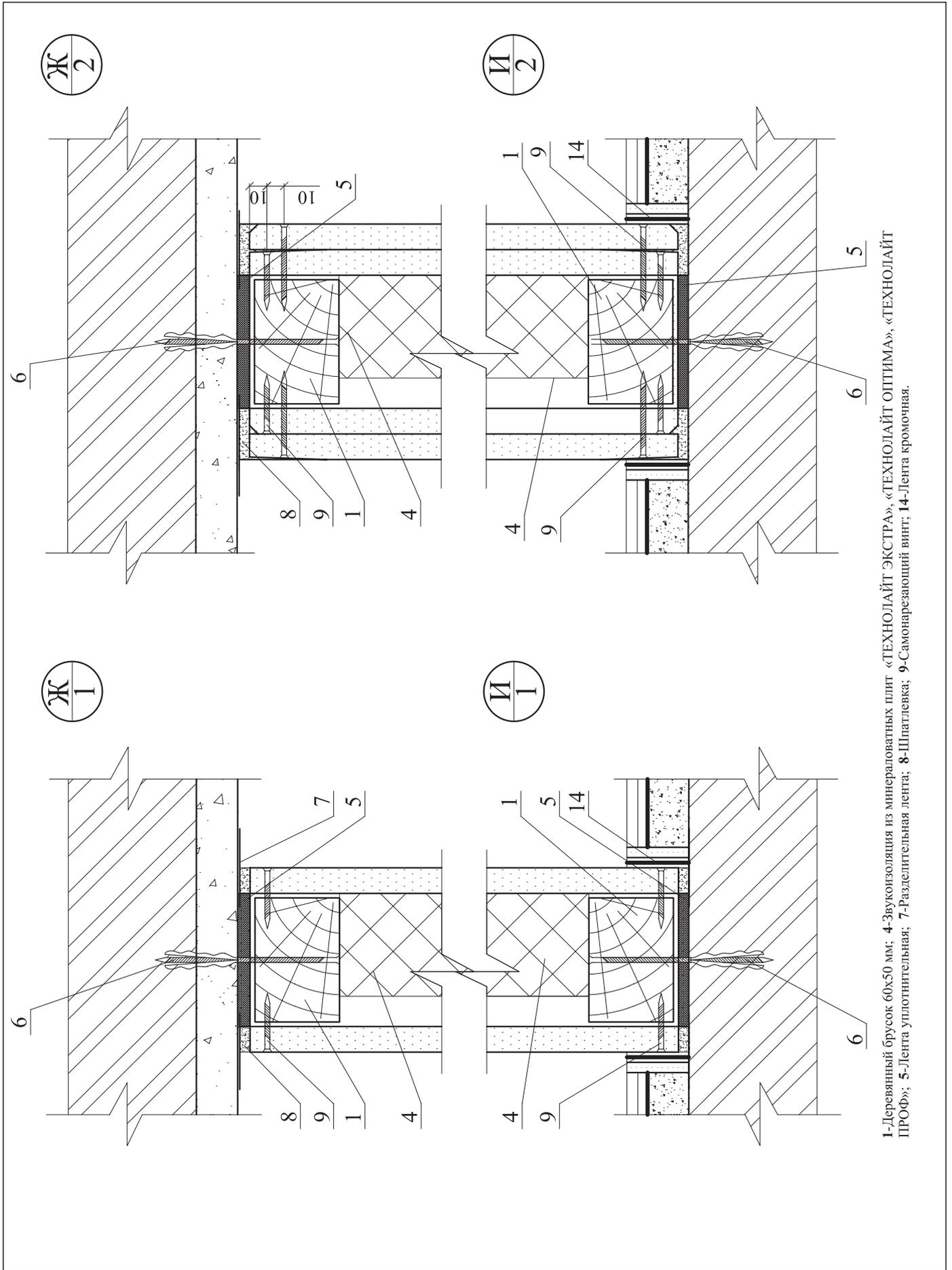
- 1-Деревянный брус 60x50 мм; 3-Гипсокартонный ГКЛ или гипсоволокнистый ГВЛ лист; 4-Звукоизоляция из минераловатных плит «ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА», «ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА», «ТЕХНОЛАЙТ ПРОФ»; 5-Лента уплотнительная; 8-Шпателька; 9-Самонарезающий винт; 11-Угловая армирующая лента и шпателька; 12-Вставка из минераловатной плиты «ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА», «ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА», «ТЕХНОЛАЙТ ПРОФ»; 13-Армированный защитный уголок с последующим шпаклеванием.

ЗАО "ТехноНИКОЛЬ"
M24.04/07 — 10.0

Лист

8

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата



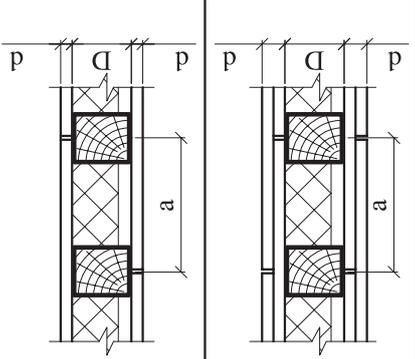
1-Деревянный брусok 60x50 мм; 4-Звукоизоляция из минераловатных плит «ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА», «ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА», «ТЕХНОЛАЙТ ПРОФ»; 5-Лента уплотнительная; 7-Разделительная лента; 8-Шпатлевка; 9-Самонарезающий винт; 14-Лента кромочная.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

ЗАО "ТехноНИКОЛЬ"
M24.04/07 — 10.0

Таблица
Технические характеристики перегородок на деревянном каркасе

Тип перегородок	Максимальная высота перегородки, м	Толщина перегородки D, мм	Толщина одного слоя обшивки d, мм	Шаг стоечных профилей а, мм	Тип элементов каркаса		Индекс изоляции воздушного шума I _v , дБ	Характеристики звукоизоляционного слоя	
					тип направляющего профиля	тип стоечного профиля		плотность, кг/м ³	толщина, мм
с деревянным каркасом	3,1	80	10	600	60x40	60x50	45	40	50
		85	12,5	600	60x40	60x50	45	40	50
	3,1	100	2x10	600	60x40	60x50	53	40	50
		110	2x12,5	600	60x40	60x50	53	40	50



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
------	----------	------	--------	---------	------