

1. СИП-панели, трехслойные теплоизолированные с сердечником из пенополистирола, изготовленные по ТУ 5366–001–05988921–2020

1.1 СИП-панели «ЭКОНОМНЫЕ»

Состав: OSB 3 "Ultralam™", 9мм + пенопласт ППС10 (ПСБ-С-15), плотность 10кг/м3.

Данные панели предназначены для сооружения временных и подсобных сооружений: бытовок, гаражей, сараев, птичников и т.д.

НЕ РЕКОМЕНДОВАНЫ К ПРИМЕНЕНИЮ В ЖИЛИЩНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Размеры и цены:

OSB-3: марка и толщина (мм)	Пенопласт: марка и плотность	Характеристики SIP панели				Цена за панель, ₽	Цена за м2, ₽
		Размер в плане, мм	Толщина, мм	Площадь, м2	Объем, м3		
Ultralam™ OSB 3 (9)	ППС10 (ПСБ-С-15), плотность 10 кг/м3	2500 x 1250	118	3,125	0,37	4291	1373
			168		0,53	4853	1553
			218		0,68	5340	1709

1.2 СИП-панели «ОБЫЧНЫЕ»

Состав:

1. OSB 3 "Ultralam™", 12мм + пенопласт ППС14 (ПСБ-С-25), плотность 14 кг/м3

2. OSB 3 "Калевала ЭкоДом Е0,5", 12мм + пенопласт ППС14 (ПСБ-С-25), плотность 14 кг/м3

Данные панели - самые распространённые СИП-панели для строительства домов по SIP технологии в нашей стране.

Более 90 % строительства жилья из SIP панелей у нас выполняется именно из таких панелей.

БЮДЖЕТНЫЙ ВЫБОР ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЖИЛОГО ДОМА.

Размеры и цены:

OSB-3: марка и толщина (мм)	Пенопласт: марка и плотность	Характеристики SIP панели				Цена за панель, ₽	Цена за м2, ₽
		Размер в плане, мм	Толщина, мм	Площадь, м2	Объем, м3		
Ultralam™ OSB 3 (12)	ППС14 (ПСБ-С-25), плотность 14 кг/м3	2500x1250	124	3,125	0,39	5040	1613
			174		0,54	5820	1862
			224		0,70	6496	2079
		2800x1250	124	3,5	0,43	5404	1544
			174		0,61	6496	1856
			224		0,78	7507	2145

1.3 СИП-панели «СТАНДАРТНЫЕ»

Состав:

1. OSB 3 "Ultralam™", 12 мм + пенопласт ППС16Ф (ПСБ-С-25Ф), плотность 17 кг/м3

2. OSB 3 "Калевала ЭкоДом Е0,5", 12 мм + пенопласт ППС16Ф (ПСБ-С-25Ф), плотность 17 кг/м3

Данные панели – такие, какие они должны быть.

Панели полностью соответствуют требованиям международных стандартов к СИП-панелям. Сердечник из пенопласта марки ППС16Ф, делает эти панели чрезвычайно прочными как на разрыв так и на излом, что также сводит к минимуму риск возникновения эффектов "батута" и "гулкости" даже при просчетах в устройстве основания. Также стоит отметить теплопроводность пенополистирола данной марки - она на пике эффективности среди суспензионных пенопластов.

ОПТИМАЛЬНОЕ СОЧЕТАНИЕ ЦЕНЫ И КАЧЕСТВА

Размеры и цены:

	пенопласт: марка и плотность	Характеристики SIP панели				Цена за панель, ₽	Цена за м2, ₽
		Размер в плане, мм	Толщина, мм	Площадь, м2	Объем, м3		
Ultralam™ OSB 3 (12)	ППС16Ф (ПСБ-С-25Ф), плотность 17 кг/м3	2500x1250	124	3,125	0,39	5528	1769
			174		0,54	6551	2096
			224		0,70	7439	2380
		2800x1250	124	3,5	0,43	5940	1697
			174		0,61	7101	2029
			224		0,78	8329	2380

СИП-панели «СИП-СТАНДАРТНЫЕ»

Состав:

1. OSB 3 "Ultralam™", 12 мм + пенопласт ППС20 (ПСБ-С-35), плотность 20 кг/м³
2. OSB 3 "Калевала ЭкоДом Е0,5", 12 мм + пенопласт ППС20 (ПСБ-С-35), плотность 20 кг/м³

Данные панели – для тех, кто хочет построить дом с улучшенными эксплуатационными характеристиками, кто разбирается в преимуществах и недостатках SIP-технологии.

Панели также как и “стандартные” полностью соответствуют требованиям международных стандартов к СИП-панелям.

Сердечник из пенопласта марки ППС20 изготовленный по разработанном нашей компанией ТУ 2244 001-05988921-2019, делает эти панели чрезвычайно прочными как на разрыв так и на излом, что также сводит к минимуму риск возникновения эффекта “батута” даже при просчетах в устройстве основания

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ВЫБОР ДЛЯ ТЕХ КОМУ ЗНАКОМЫ ТЕРМИНЫ “МОДУЛЬ УПРУГОСТИ” И “ПРЕДЕЛ ПРОЧНОСТИ ПРИ ИЗГИБЕ”

Размеры и цены:

OSB-3: марка и толщина (мм)	Пенопласт: марка и плотность	Характеристики SIP панели				Цена за панель, ₽	Цена за м2, ₽
		Размер в плане, мм	Толщина, мм	Площадь, м2	Объем, м3		
Ultralam™ OSB 3 (12)	ППС 20 (ПСБ-С-35) плотность 20 кг/м3	2500x1250	124	3,125	0,39	5125	1640
			174		0,54	6198	1983
			224		0,70	7127	2281
		2800x1250	124	3,5	0,43	5548	1585
			174		0,61	6763	1932
			224		0,78	8050	2300