

ПРИЛОЖЕНИЕ Д  
к СНиП 23-02-2003

### ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ЗДАНИЯ

Общая информация					
Название объекта	Инновационно-производственный комплекс ЗАО «ВЕРТЕКС» в Особой Экономической Зоне (ОЭЗ) «Новоорловская»				
Дата заполнения	19.05.2013				
Адрес здания	г. Санкт-Петербург, Приморский район, особая экономическая зона «Новоорловская»				
Разработчик проекта	Королев Василий Вадимович (Свидетельство ПК № 341-ПКЭ от 15.04.2011 г.)				
Адрес и телефон разработчика	196066, Ленинский пр., дом 159, литер А, помещение 3Н, г.Санкт-Петербург				
Шифр проекта	RU1610004-ЭЭ 2.0.2.				
Расчетные условия					
№	Наименование расчетных параметров	Обозн.	Ед. измер.	Значение	
1	Расчетная температура наружного воздуха	T.ext	°C	-26	
2	Расчетная температура внутреннего воздуха	T.int	°C	18	
3	Расчетная температура теплого чердака	Tc	°C	Нет	
4	Расчетная температура техподполья	Tc2	°C	Нет	
5	Продолжительность отопительного периода	Zht	сут	220	
6	Средняя температура наружного воздуха за отопительный период	Tht	°C	-1,8	
7	Градусо-сутки отопительного периода	Dd	°C*сут	4356	
Функциональное назначение, тип и конструктивное решение здания					
8	Назначение	Производственное			
9	Размещение в застройке	Отдельно стоящее			
10	Этажность	4 этажное			
11	Конструктивное решение	Каркасное			
Геометрические и теплоэнергетические показатели					
№	Показатель	Обозначение показателя и единицы измерения	Нормативное значение показателя	Расчетное (проектное) значение показателя	Фактическое значение показателя
12	Общая площадь наружных ограждающих конструкций здания	Aesum, м2	-	45125,83	
12.1.	В том числе:		-		
12.2.	стен	Aw, м2	-	10776,51	
12.3.	окон и балконных дверей	AF, м2	-	1508,71	
12.4.	витражей	AF, м2	-	-	
12.5.	фонарей	AF, м2	-	-	
12.6.	входных дверей и ворот	Aed, м2	-	538,83	
12.7.	покрытий (совмещенных)	Ac, м2	-	16150,85	
12.8.	чердачных перекрытий (холодного чердака)	Ac, м2	-	-	
12.9.	перекрытий теплых чердаков	Ac, м2	-	-	
12.10.	перекрытий над техподпольями	Af, м2	-	-	
12.11.	перекрытий над неотапливаемыми подвалами или подпольями	Af, м2	-	-	
12.12.	перекрытий над проездами и под эркерами	Af, м2	-	-	
12.13.	пола по грунту	Af, м2	-	16150,93	
13	Площадь квартир	Ah, м2	-	19604,46	
14	Полезная площадь (общественных зданий)	Al, м2	-	20855,809	
15	Площадь жилых помещений	Al, м2	-	20855,809	
16	Расчетная площадь (общественных зданий)	Al, м2	-	20855,809	
17	Отапливаемый объем	Vh, М3	-	116172,89	
18	Коэффициент остекленности фасада здания	f	0,18	0,12	
19	Показатель компактности здания	kedes	0,43	0,39	
Теплоэнергетические показатели					