

Характеристика отопительно-вентиляционных систем

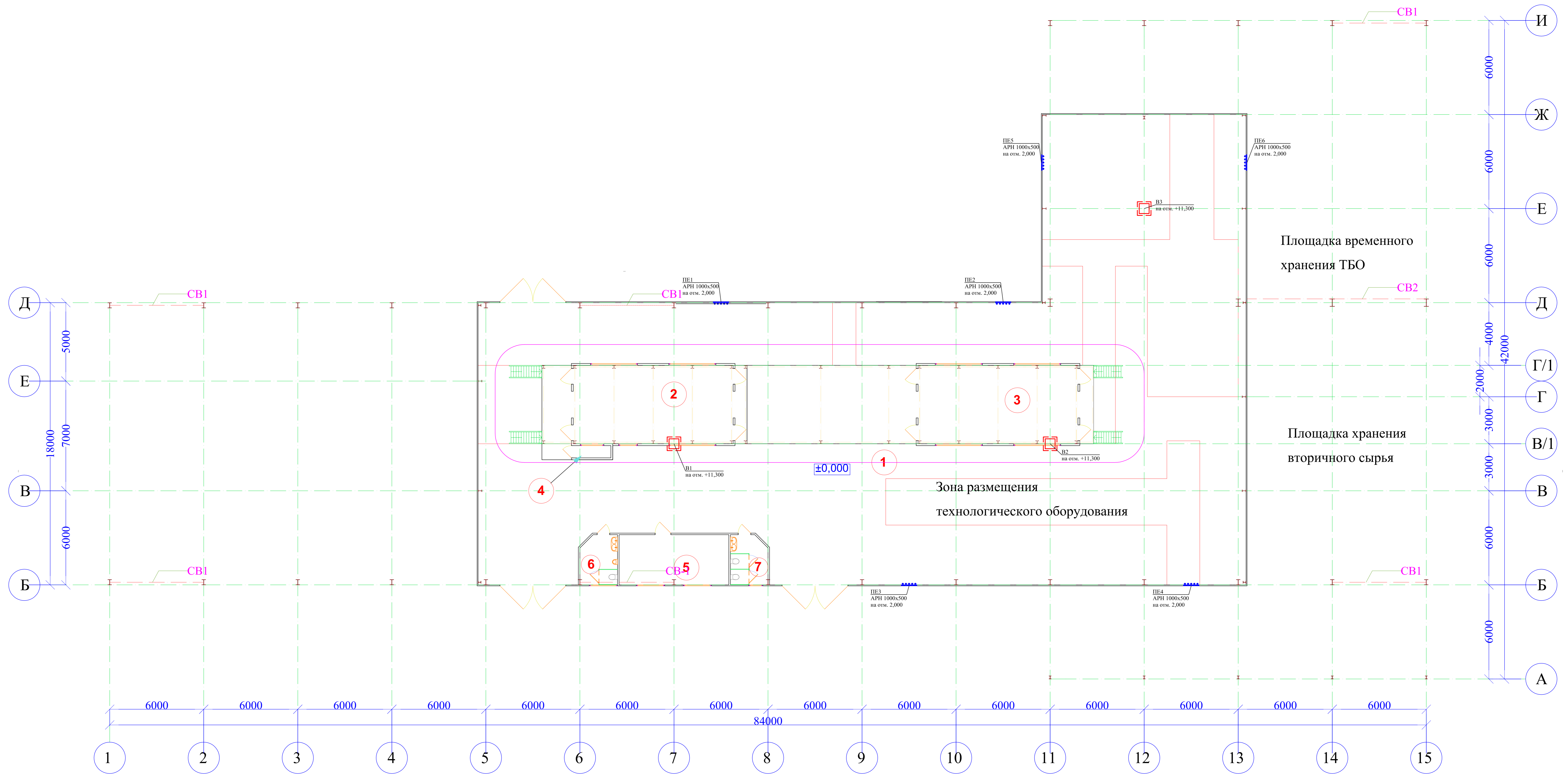
Обозначение системы	Кол. систем	Наименование обслуживаемого помещения (технологического оборудования)	Тип установки	Вентилятор						Электродвигатель			Примечание	
				Тип, исполнение по взрывозащите	№	Схема исполнения	Положение	L, м³/ч	P, Па	n, об/мин	Тип, исполнение по взрывозащите	N, кВт		n, об/мин
V1	1	Пом. 1	Вентилятор	VRK63/50-4D	—	—	—	3250	500	1340	—	1,6	—	—
V2	1	Пом. 1	Вентилятор	VRK63/50-4D	—	—	—	3250	500	1340	—	1,6	—	—
V3	1	Пом. 1	Вентилятор	VRK63/50-4D	—	—	—	3250	500	1340	—	1,6	—	—
ПЕ1	1	Пом. 1	Вент. решетка	APH 1000x500	—	—	—	1625	—	—	—	—	—	—
ПЕ2	1	Пом. 1	Вент. решетка	APH 1000x500	—	—	—	1625	—	—	—	—	—	—
ПЕ3	1	Пом. 1	Вент. решетка	APH 1000x500	—	—	—	1625	—	—	—	—	—	—
ПЕ4	1	Пом. 1	Вент. решетка	APH 1000x500	—	—	—	1625	—	—	—	—	—	—
ПЕ5	1	Пом. 1	Вент. решетка	APH 1000x500	—	—	—	1625	—	—	—	—	—	—
ПЕ6	1	Пом. 1	Вент. решетка	APH 1000x500	—	—	—	1625	—	—	—	—	—	—

Согласовано

Инд. N подл.	Подпись и дата	Взамен инв. N

							М/К № 01313000901400029 - ИОС 4				
							Проектирование и строительство Бутурлиновского межмуниципального экологического отходов перерабатывающего комплекса				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Производственный корпус			Стадия	Лист	Листов
Разработал	Курышов				2014				П	19	
Норм. контр.					2014	Производственный корпус. Вентиляция. Характеристика отопительно-вентиляционных систем			ООО "ГИИ "Гипрокоммунстрой"		
ГИП	Трубицына										

План на отм. 0,000



Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование	Площадь, м ²	Категория производства по взрывной, взрыво-пожарной и пожарной опасности
1	Производственный цех	886,77	В2
2	Сортировочная кабина	50,99	В2
3	Сортировочная кабина	50,99	В2
4	Кабина управления	1,87	
5	Комната отдыха	22,40	
6	Санузел	7,33	
7	Санузел	7,33	

СОГЛАСОВАНО:

Имя, Ф.И.О.:

Подпись и дата:

Имя, Ф.И.О.:

МК № 01313000991409029- ИОС 4			
Проектирование и строительство Бутурлиновского межмуниципального экологического отходов перерабатывающего комплекса			
Имя, Ф.И.О.	Лист №	Листов	Дата
Разработал	Курылов		2014
Производственный корпус		Страницы	Листы
		II	20
Имя, Ф.И.О.	Лист №	Листов	Дата
ГИП	Трубицына		2014
Производственный корпус. Вентиляция. План на отм. 0,000			ООО "ГВИ "Тиромонстра"

Таблица воздухообменов по помещениям

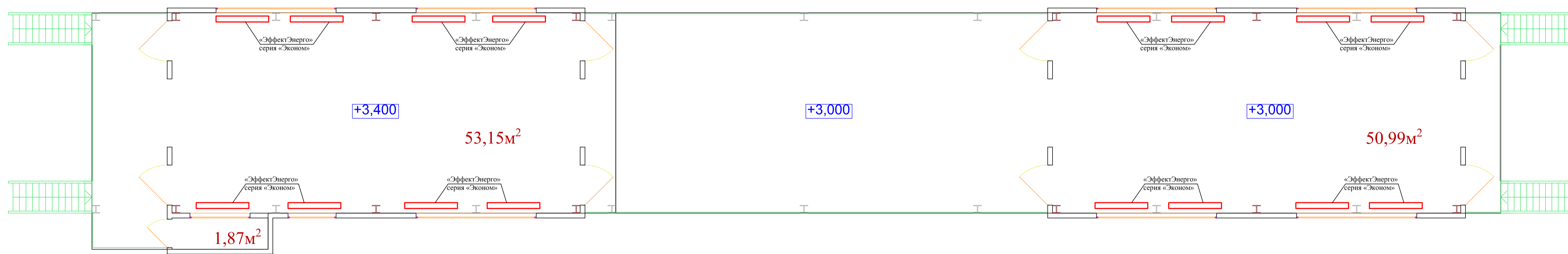
№ п/п	Наименование помещения	Площадь, м²	Объем, м³	Организация воздухообменов										Примечание
				Приток					Вытяжка					
				Номер системы	Механический	Перетеканием	Естественный	Кратность воздухообмена	Номер системы	Механический	Перетеканием	Естественный	Кратность воздухообмена	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Производственный цех	886,77	9750	ПЕ1-6	—	—	9750	1 об./ч	В1-3	9750	—	—	—	—
2	Сортировочная кабина	50,99	153	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Периодически действующая естественная вентиляция через форточки
3	Сортировочная кабина	50,99	153	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Периодически действующая естественная вентиляция через форточки
4	Кабина управления	1,87	5,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Периодически действующая естественная вентиляция через форточки
5	Комната отдыха	22,40	67,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Периодически действующая естественная вентиляция через форточки
6	Санузел	7,33	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Периодически действующая естественная вентиляция через форточки
7	Санузел	7,33	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Периодически действующая естественная вентиляция через форточки

Согласовано

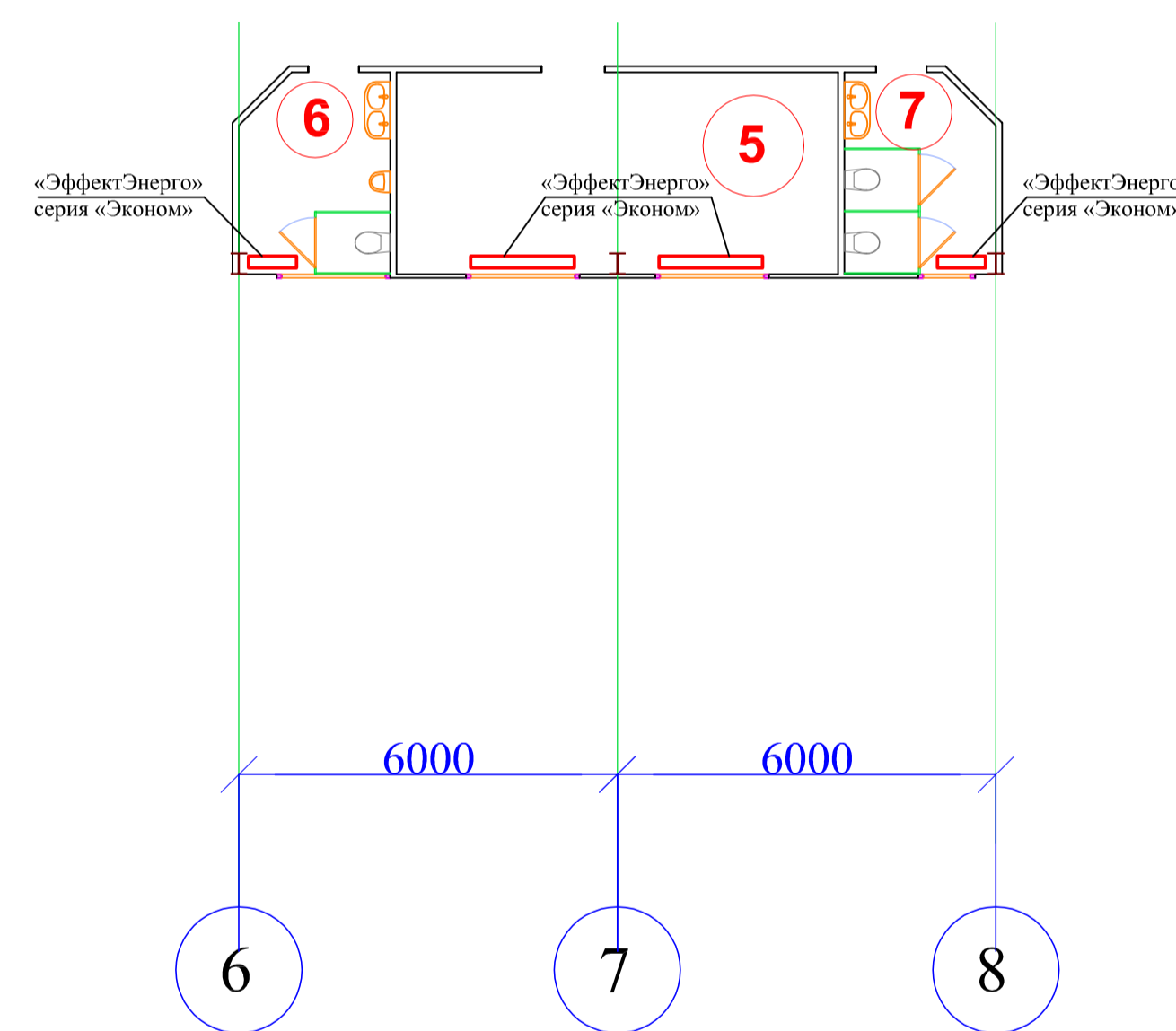
Инв. N подл. Подпись и дата Взамен инв. N

											М/К № 0131300009014000029 - ИОС 4		
											Проектирование и строительство Бутурлиновского межмуниципального экологического отходоперерабатывающего комплекса		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата								
Разработал		Курышов			2014	Производственный корпус			Стадия	Лист	Листов		
										П	1		
Норм. контр.					2014	Производственный корпус. Вентиляция.			ООО "ГИИ "Гипрокоммунстрой"				
ГИП		Трубицына				Приложение А. Таблица воздухообменов по помещениям							

Отопление. План сортировочной кабины



Фрагмент плана



Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование	Площадь, м2	Категория производства по взрывной взрыво-пожарной и пожарной опасности
5	Комната отдыха	22,40	
6	Санузел	7,33	
7	Санузел	7,33	

М/К № 0131300009014000029 -ИОС4					
Проектирование и строительство Бутурлиновского межмуниципального экологического отходов перерабатывающего комплекса					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Производственный корпус				Стадия	Лист
				П	8
Отопление. План сортировочной кабины. Фрагмент плана.				ООО "ПИИ "Гипрокоммунстрой"	
Норм. контр.					2014
ГИП		Трубицына			2014

Согласовано

Взамен инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.