

«Согласовано» _____ (_____)

«__» _____ 2013

«Утверждаю» _____ (_____)

«__» _____ 2013

Общество с ограниченной ответственностью
ООО «Уралстроймонтаж»

ООО «ИХМ»

Рабочая документация

Приточно-вытяжная вентиляция цехов № 2, 3

1/13-ОВ

Руководитель

_____ (Воронцов А.А.)

Главный инженер проекта

_____ (Гусев Ю.Л.)

Характеристика систем

Обозначение системы	Кол. систем	Наименование обслуживаемого помещения (технологического оборудования)	Тип установки	Вентилятор							Электродвигатель			Воздуонагреватель						Фильтр						
				Тип, исполнение	№	Схема исполнения	Положение	L, м ³ /час	P, Па	n, об/мин	Тип, исполнение по взрывозащите	N, кВт	n, об/мин	Тип	№	Кол.	Т-ра нагрева, гр. С		Расход теплоты, Вт	□P, Па	Тип	№	Кол.	□P, Па	Концентрация мг/м ²	
																	от	до							нач.	кон.
П1	1	Цех № 2,3	VKC-S-20	ER71C	-	-	-	20000	500	1356	A 132S4	7,5	1500	VKH-W 20/2	20	1	-2,9	20	153,6	45	EU4	20	1	4,9		
В1	1	Цех № 2,3	VKC-S-20	ER71C	-	-	-	20000	500	1356	A 132S4	7,5	1500								EU4	20	1	4,9		

Основные показатели по чертежам марки ОВ

Наименование здания (сооружения), помещения	Объем, м ³	Периоды года при t н, °С	Расход тепла, кВт / час				Расход холода, кВт / час	Установленная мощность электродвигателей, кВт
			на отопление	на вентиляцию	на горячее водоснабжение	общий		
Цех № 2, 3		-34	-	153,6	-	153,6	-	15
		+27					-	15

Ведомость ссылок документов

Обозначение	Наименование	Примечание
СНиП 41-01-2003	Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха	
СП 7.13130.2009	Противопожарные требования к системам отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха	
СНиП 31-03-2001	Производственные здания.	
№123-ФЗ	Технический регламент о требованиях пожарной безопасности	
СНиП 23-01-99*	Строительная климатология	
СНиП 21.01-97*	Пожарная безопасность зданий и сооружений	

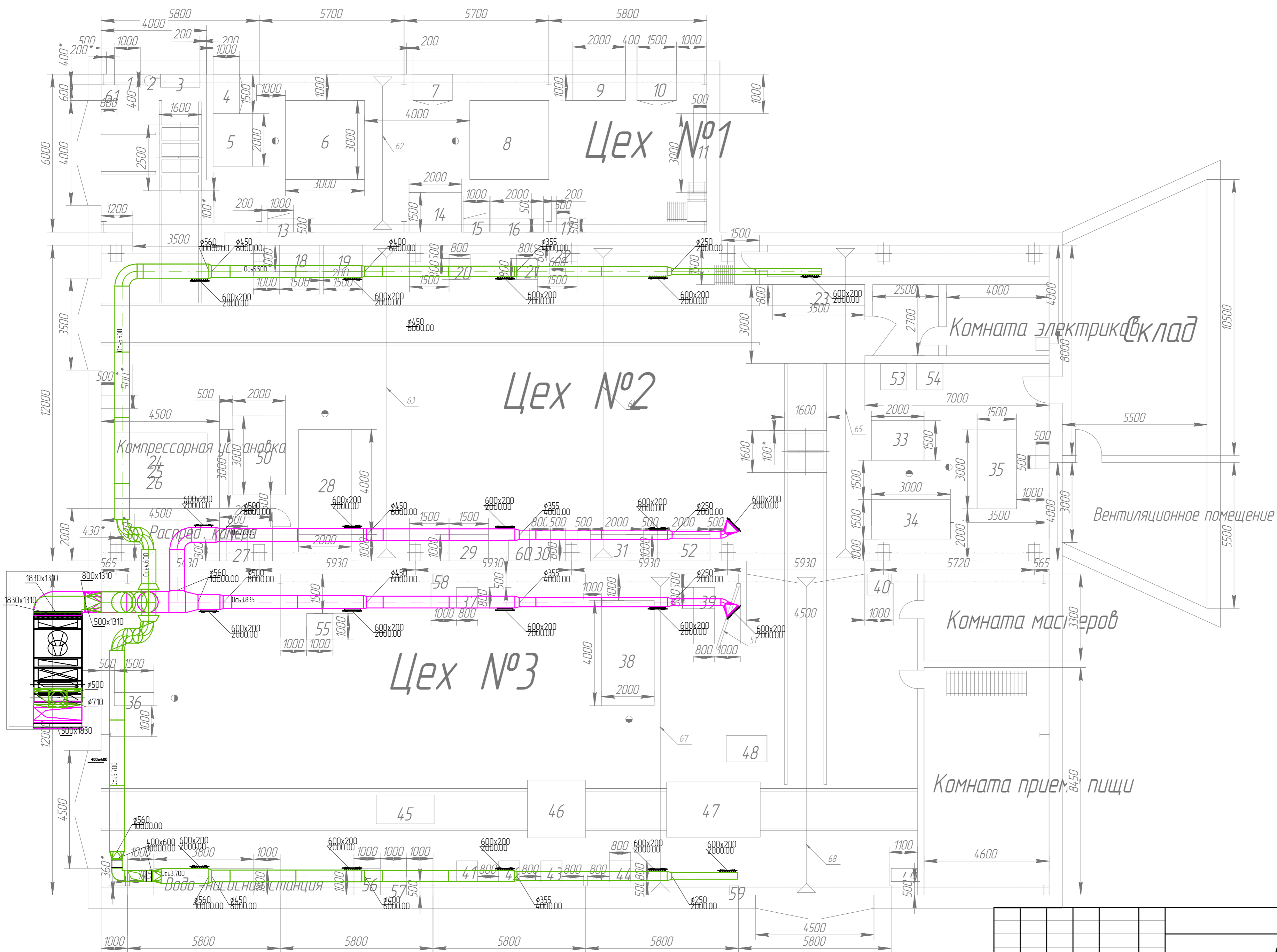
Ведомость рабочих чертежей

Лист	Наименование	Примечание
1	Характеристика систем. Ведомость рабочих чертежей. Основные показатели	
2	План 1 этажа	
3	АксонOMETрический схемы систем вентиляции	
1/13-ОВ		
ООО "ИХМ"		
Изм.	Кол.ч	Лист № док.
Разработал	Трудицин	Подп.
Проверил	Гусев	Дата
Приточно-вытяжная вентиляция цехов № 2, 3		Стадия Лист Листов
		P 1 3
Характеристика систем. Ведомость рабочих чертежей. Основные показатели.		ООО "Уралстроймонтаж"

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении мероприятий предусмотренных рабочими чертежами.

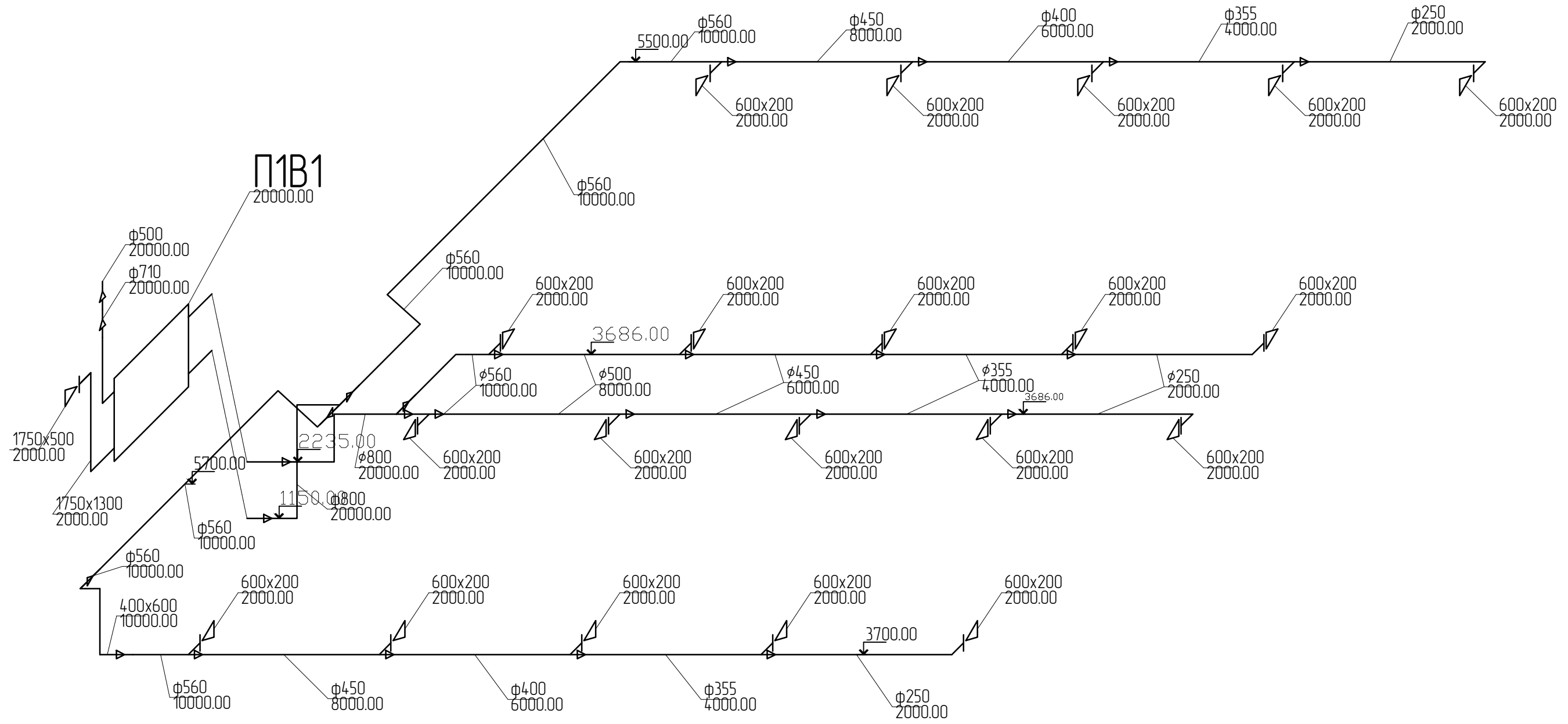
ГИП _____ (_____)

Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №



Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №
Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №
Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №
Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №

										1/13-0В			
										ООО "ИХМ"			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приточно-вытяжная вентиляция цехов № 2, 3			Стадия	Лист	Листов		
Разработал		Грибцицин				Р	2	3					
Проверил		Гусев				План 1 этажа			ООО "Уралстроймонтаж"				



Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

1/13-ОВ					
ООО "ИХМ"					
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Трубицин				
Проверил	Гусев				
Приточно-вытяжная вентиляция цехов № 2, 3					Стадия
					Р
Аксонометрический схемы систем вентиляции					Лист
					3
					Листов
					3
					ООО "Уралстроймонтаж"