

## Характеристики систем

Обозначение системы	Кол. систем	Наименование обслуживаемого помещения (технологического оборудования)	Тип установки	Вентилятор						Электродвигатель			Воздуонагреватель					Фильтр				Примечание						
				Тип, исполнение по взрывозащите	№	Схем. обозначение	Положение	L, м <sup>3</sup> /ч	P, Па	n, об/мин	Тип, исполнение по взрывозащите	N, кВт	n, об/мин	Тип	№	Кол.	Т-ра нагрева, °C		Расход теплоты, кВт	ΔP, Па	Тип		№	Кол.	ΔP, Па	Концентрация, мг/м		
																	от	до								начальная	конечная	
ПЗ	1	Лаборатория на 3 эт.	ВЕРСА-500-078-04-00	RDH315R				5000	800		A80B2	2,2	2820	ВЕНЗ-500-078-04-03-01	1		-25	20	83,3		ФВКас-III-66-48							ВЕЗА
В 7	1	Лаборатория на 3 эт.		ВР 80-75	5	1	/10	5000	800	1500	AIP90L4	2,2	1500															РОВЕН
В 8	1	Лаборатория на 1 эт.		ВЦ 14-46	2,5	1	Пр0	2400	2000	3000	AIP90S2	4,0	3000															РОВЕН

### Ведомость комплекта рабочих чертежей марки ОВ.

Лист	Наименование	Примечание
ОВ 1	Общие данные	
ОВ 2	План на отм. 0,000, +7,200. Разрез 1-1. Экспликация оборудования.	
ОВ 3	Схемы систем ПЗ, В7, В8.	

### Ведомость ссылочных и прилагаемых документов.

Обозначение	Наименование	Примечание
<u>Ссылочные документы</u>		
Серия 5.904-38	Гибкие вставки к центробежным вентиляторам	
Серия 5.904-13	Заслонки воздушные унифицированные для систем круглого сечения	
Серия 5.904-1	Детали крепления воздуховодов	
<u>Прилагаемые документы</u>		
ВЕЗА	Бланк-заказа 191000850-В/Л от 18.01.2019	
С-5406 ОВ.С.	Спецификация на 5-ти листах	

Данные чертежи выполнены на основании технического задания №683 от 03.10.18 и в соответствии с нормативной литературой:  
 -СП60.13330.2012 Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха  
 В данных чертежах предусмотрена механическая приточно-вытяжная вентиляция в помещениях санитарно-гигиенической лаборатории(СТГ/Л) и секторе технического контроля(СТК). В СТГ/Л одновременно работают 3 вытяжных шкафа и шкаф для нагревательных печей. В СТК одновременно работают 2 встряхивателя для испытательных сит.  
 Размеры со "\*" уточнить при монтаже.  
 Металлоконструкции стоек и площадок обслуживания см. разделы КМ, КЖ.  
 Монтаж, испытание и регулировку вести в соответствии с  
 -СП73.13330.2012 Внутренние санитарно-технические системы зданий.

						ЦЗЛ	С-5406 ОВ	т.з.№683 от 03.10.18	
						Волгоградский филиал ООО "Омстехузелрод"			
Изм.	Колыч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Приточно-вытяжная вентиляция на 1 и 3 эт. ЦЗЛ	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Цубаносова						Р	1	3
Нач. ПКО	Бондарев						Общие данные		
Нач. ОГМ	Кудряшев						ПКО		
Нач. ОГЭ	Кострома								
Нач. ЦЗЛ	Хрулина								
Тех. директор	Афанасьев								