

# СОДЕРЖАНИЕ

Введение	с 3 стр.	по 3 стр.
1. Характеристика объекта	с 4 стр.	по 4 стр.
2. Отопление	с 5 стр.	по 30 стр.
3. Вентиляция	с 31 стр.	по 59 стр.
4. Безопасность жизнедеятельности	с 60 стр.	по 62 стр.
Заключение	с 63 стр.	по 63 стр.
Литература	с 64 стр.	по 65 стр.

## Приложение А. Результаты расчета теплотерь зданием

## Приложение Б. Результаты подбора отопительных приборов

## Приложение В. Результаты гидравлического расчета системы отопления

## Приложение Г. Характеристики циркуляционного насоса

## Приложение Д. Результаты воздушного баланса здания

## Приложение Е. Характеристики установки ПЗ

## Приложение Ж. Характеристики оборудования ВЗ

## ПЕРЕЧЕНЬ ГРАФИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА

Лист 1.

Лист 2.

Лист 3.

Лист 4.

Лист 5.

Лист 6.

Лист 7.

Лист 8.

Лист 9.

Лист 10.

Лист 11.

Лист 12.

Лист 13.

Лист 14.

Лист 15.

Инв. №	Подп. и дата	Взам. инв.	Подп. и дата	Лист 1.	
				Лист 2.	
				Лист 3.	
				Лист 4.	
				Лист 5.	
				Лист 6.	
				Лист 7.	
				Лист 8.	
				Лист 9.	
				Лист 10.	
				Лист 11.	
				Лист 12.	
				Лист 13.	
				Лист 14.	
				Лист 15.	

					<b>ВКР 25.04.14.723-ОВ ПЗ</b>
Ли	Изм	№ докум	Подпи	Да	
Зав.		Пухкал В.А.			
Н.		Пухкал В.А.			<b>Отопление и вентиляция</b>
Провер		Польников			
Разраб		Боровик			

Стади	Лист	Листов
ВКР	2	65
ФГБОУ ВО СПБГАСУ		