

№ п/п	Наименование	Параметры
	Холодный период	
1	Барометрическое давление	995 гПа
2	Расчетная наружная температура для проектирования отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха	минус 28 ° С
3	Расчетная средняя скорость ветра	4,7 м/с
4	Средняя температура отопительного периода	минус 3,7° С
5	Продолжительность отопительного периода	201 суток
6	Относительная влажность воздуха	83%
	Теплый период	
7	Температура для проектирования вентиляции	плюс 27,3° С
8	Относительная влажность воздуха	49%
9	Расчетная средняя скорость ветра	2,8 м/с

Расчетные температуры внутреннего воздуха приняты на основании нормативных документов и составляют:

Наименование помещения	Холодный период года	Теплый период года
Ледовое поле:	t=14 °C f=45%	t=14 °C f=55%
Трибуны	t=18 °C f=45%	t=25 °C f=55%
Душевые, раздевалки	25 °C	не нормируется
Санузлы при раздевалках	20 °C	не нормируется
Санузлы общего пользования (для зрителей)	16 °C	не нормируется
Служебные помещения для административного персонала	18 °C	не нормируется
Технические помещения (венткамеры, ИТП)	16 °C	не нормируется

2. Сведения об источниках теплоснабжения, параметрах теплоносителей систем отопления и вентиляции.

Источником теплоснабжения для проектируемого комплекса являются тепловые сети. Параметры теплоносителя в системе отопления ледового поля и вентиляции - 95-70°C в зимний период года и 70-45°C в переходный и летний периоды года.

Изм.	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата	21-1-ОВ.ПЗ	Лист
							2