Таблица 15.2. Тепловоздушный баланс помещений

№ помещения	Наименование помещения	Площадь, м?	Объем, м?	Класс чистотиы по ГОСТ Р 52249-2004	Избыточное давление (Па)	Параметры воздуха рабочей зоны				Число работающих, чел.	Категория работ	Общие теплопоступления, кВт	Разность температур удаляемого и подаваемого воздуха	Сравнительные расходы воздуха м?/ч						Приток		Приток из соседних помещений, м3/ч	Вытяжка		Отток в соседние помещения, м3/ч	Местный отсос		Кратность	Примечание
						Зима		Лето						Для обеспечения чистоты	На ассимиляцию теплоизбытков	По кратности	По санитарным нормам	На компенсацию местных отсосов, технологического оборудования	Для получения избыточного давления	м?/ч	Система		м?/ч	Система		м?/ч	Система		
						tЖ	φ%	tЖ	φ%																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
700	Вестибюль	41.6	124.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0.43	0	0	0	250	0	0	25	250	П1	0	225	В1	0	0	25	2	
702	Помещение охраны	5.8	17.3	0	0	20±2	0	22±2	0	2	1а	0.66	4	0	10	20	120	0	0	120	П1	0	120	В1	0	0	0	7	
703	Гардероб	6.9	20.7	0	0	20±2	0	22±2	0	0	0	0.05	0	0	0	25	0	0	0	0	0	25	25	В1	0	0	0	0	
705	Холл	23.4	70.2	0	0	20±2	0	22±2	0	0	0	0.16	0	0	0	145	0	0	145	145	П1	0	0	0	0	0	145	2	
706	Гардероб	22.2	66.7	0	0	20±2	0	22±2	0	0	0	0.15	0	0	0	70	0	0	0	0	0	70	70	В1	0	0	0	0	
1701	Коридор №1	98.9	296.7	0	0	20±2	0	22±2	0	0	0	0.47	0	0	0	300	0	0	20	300	П1	75	355	В1	0	0	20	1	
1702	Помещение уборочного инветаря	1.3	3.8	0	0	20±2	0	22±2	0	1	1а	0.00	0	0	0	5	20	0	0	0	0	20	20	В1	0	0	0	0	
1703	Гардеробная женская	12.2	36.6	0	0	25	0	25	0	0	0	0.08	0	0	0	40	0	0	250	250	П1	0	0	0	0	0	250	7	
1704	Душевая жеская	5.9	17.7	0	0	25	0	25	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	150	В5	0	0	0	0	
1705	Санузел женский	5.5	16.5	0	0	25	0	25	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100	В4	0	0	0	0	
1706	Гардеробная мужская	3.3	9.9	0	0	25	0	25	0	0	0	0.02	0	0	0	10	0	0	125	125	П1	0	0	0	0	0	125	13	
1707	Душевая мужская	4.9	14.7	0	0	25	0	25	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75	75	В5	0	0	0	0	
1708	Санузел мужской	3.2	9.5	0	0	25	0	25	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	50	В4	0	0	0	0	
1709	Арбитражное хранение	23.1	69.2	К	0	20±2	<60	22±2	<60	1	1а	0.00	4	0	0	210	20	0	0	210	К3	0	210	КВ3	0	0	0	3	
1710	Архив №1	32.7	98.2	К	0	20±2	<60	22±2	<60	1	1а	0.00	4	0	0	100	20	0	0	100	К3	0	100	КВ3	0	0	0	1	
1712	Кладовая стекла	6.0	18.0	К	0	20±2	50±20	22±2	50±20	1	1а	0.00	4	0	0	20	20	0	0	20	К3	0	20	КВ3	0	0	0	1	
1713	Кладовая сырья	9.7	29.0	К	0	20±2	50±20	22±2	50±20	1	1а	0.00	4	0	0	30	20	0	0	30	К3	0	30	КВ3	0	0	0	1	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

03-03-13-4-ИОС4.1.ПЗ

Лист 24

Копировал:

Формат А4

№ помещения	Наименование помещения	Площадь, м?	Объем, м?	Класс чистотны по ГОСТ Р 52249-2004	Избыточное давление (Па)	Параметры воздуха рабочей зоны				Число работающих, чел.	Категория работ	Общие теплопоступления, кВт	Разность температур удаляемого и подаваемого воздуха	Сравнительные расходы воздуха м?/ч						Приток		Приток из соседних помещений, м3/ч	Вытяжка		Отток в соседние помещения, м3/ч	Местный отсос		Кратность	Примечание
						Зима		Лето						Для обеспечения чистоты	На ассимиляцию теплоизбытков	По кратности	По санитарным нормам	На компенсацию местных отсосов, технологического оборудования	Для получения избыточного давления	м?/ч	Система		м?/ч	Система		м?/ч	Система		
						tЖ	φ%	tЖ	φ%																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1714	Взвешивание	7.1	21.3	К	0	20±2	50±20	22±2	50±20	1	1а	0.27	4	0	205	625	60	0	0	625	К3	0	25	КВ3	600	В1мо	0	29	
1715	Мойка	11.5	34.5	К	0	20±2	50±20	22±2	50±20	1	1а	1.36	4	0	1020	35	60	0	0	1020	К3	0	1020	КВ3	0	0	0	30	
1716	Химико-аналитическая лаборатория	78.4	235.2	К	0	20±2	50±20	22±2	50±20	5	1а	4.37	4	0	3275	3985	300	0	0	3985	К3	0	235	КВ3	3750	В2мо	0	17	
1717	Физико-аналитическая лаборатория	30.2	90.6	К	0	20±2	50±20	22±2	50±20	3	1а	2.15	4	0	1615	95	180	0	0	1615	К3	0	1615	КВ3	0	0	0	18	
1718	Тамбур №1	5.5	16.6	К	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	20	0	0	0	20	П1	0	20	В1	0	0	0	1	
1720	Прием и регистрация проб	10.7	32.0	К	0	20±2	50±20	22±2	50±20	1	1а	0.34	4	0	255	35	60	0	0	255	К3	0	255	КВ3	0	0	0	8	
1721	Архив №2	8.6	25.9	К	0	20±2	50±20	22±2	50±20	1	1а	0.00	4	0	0	30	20	0	0	30	К3	0	30	КВ3	0	0	0	1	
1722	Исследование на стабильность	16.8	50.3	К	0	20±2	<60	22±2	<60	1	1а	3.00	4	0	2250	55	20	0	0	2250	К3	0	2250	КВ3	0	0	0	45	
1723	Кабинет №1	17.3	51.9	К	0	20±2	50±20	22±2	50±20	3	1а	0.60	4	0	450	805	180	0	0	805	К3	0	55	КВ3	750	В2мо	0	16	
1724	Вход сырья и материалов	49.2	147.6	К	0	20±2	0	22±2	0	1	1а	0.00	4	0	0	445	20	0	0	445	П2	85	530	В2	0	0	0	3	
1725	Материальный шлюз	6.1	18.2	С	15	20±2	50±10	22±2	50±10	0	0	0.08	4	0	60	550	0	0	85	550	К1	85	550	КВ1	0	0	85	30	
1726	Персональный шлюз	7.1	21.3	С	15	25	50±10	25	50±10	0	0	0.10	4	0	75	640	0	0	55	640	К1	55	640	КВ1	0	0	55	30	
1727	Отбор проб	10.2	30.6	С	30	20±2	50±10	22±2	50±10	1	1а	0.33	4	90	250	920	60	0	140	920	К1	0	780	КВ1	0	0	140	30	
1728	Кладовая	4.4	13.2	С	30	20±2	50±10	22±2	50±10	1	1а	0.00	4	90	0	400	20	0	0	400	К1	0	400	КВ1	0	0	0	30	
1729	Склад	539.7	5397.0	К	0	16-25	<60	16-25	<60	5	1а	16.19	9	0	5395	5400	300	0	0	5400	К4	0	5400	КВ4	0	0	0	1	
1730	Тамбур №2	23.7	71.2	К	0	16-25	0	16-25	0	0	0	0.17	9	0	60	75	0	0	0	75	П2	55	130	В2	0	0	0	1	
1731	Склад брака	19.4	58.2	К	0	16-25	<60	16-25	<60	1	1а	0.00	9	0	0	60	20	0	0	60	К3	0	60	КВ3	0	0	0	1	
1732	Тамбур №3	4.0	12.1	К	0	22±2	0	22±2	0	0	0	0.03	4	0	25	15	0	0	50	50	П2	0	0	0	0	0	50	4	

№ помещения	Наименование помещения	Площадь, м?	Объем, м?	Класс чистотны по ГОСТ Р 52249-2004	Избыточное давление (Па)	Параметры воздуха рабочей зоны				Число работающих, чел.	Категория работ	Общие теплопоступления, кВт	Разность температур удаляемого и подаваемого воздуха	Сравнительные расходы воздуха м?/ч						Приток		Приток из соседних помещений, м3/ч	Вытяжка		Отток в соседние помещения, м3/ч	Местный отсос		Кратность	Примечание
						Зима		Лето						Для обеспечения чистоты	На ассимиляцию теплоизбытков	По кратности	По санитарным нормам	На компенсацию местных отсосов, технологического оборудования	Для получения избыточного давления	м?/ч	Система		м?/ч	Система		м?/ч	Система		
						tЖ	φ%	tЖ	φ%																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1733	Туалет	3.5	10.6	0	0	25	0	25	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	50	В3	0	0	0	0	
1734	Кабинет №2	9.6	28.7	К	0	22±2	0	22±2	0	2	1а	0.37	4	0	280	30	120	0	0	280	П2	0	280	В2	0	0	0	10	
1735	Коридор №2	5.0	15.0	К	0	22±2	0	22±2	0	0	0	0.14	4	0	105	15	0	0	0	105	П2	0	105	В2	0	0	0	7	
1736	Печать этикеток	10.5	31.5	К	0	22±2	<60	22±2	<60	1	1а	0.27	4	0	205	35	60	0	0	205	К3	0	205	КВ3	0	0	0	7	
1737	Кладовая	9.3	27.8	К	0	22±2	<60	22±2	<60	1	1а	0.00	4	0	0	30	20	0	0	30	К3	0	30	КВ3	0	0	0	1	
1738	Межоперационные отходы	12.9	38.7	К	0	22±2	<60	22±2	<60	1	1а	0.00	4	0	0	40	20	0	0	40	К3	0	40	КВ3	0	0	0	1	
1740	Выход готовой продукции	44.9	134.7	К	0	16-25	0	16-25	0	1	1а	0.00	9	0	0	405	20	0	0	405	П2	0	405	В2	0	0	0	3	
1741	Хранение прекурсоров	3.5	10.4	К	0	22±2	<60	22±2	<60	1	1а	0.00	4	0	0	15	20	0	0	20	К3	0	20	КВ3	0	0	0	2	
1742	Кабинет начальника ОКК	16.0	48.1	К	0	20±2	50±20	22±2	50±20	1	1а	0.45	4	0	10	50	60	0	0	60	К3	0	60	КВ3	0	0	0	1	
2701	Вестибюль	14.3	42.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0.10	4	0	75	90	0	0	90	90	П1	0	0	В1	0	0	90	2	
2702	Коридор №1	60.5	181.5	0	0	22±2	0	22±2	0	0	0	0.29	4	0	220	185	0	0	0	220	П1	90	310	В1	0	0	0	1	
2703	Коридор №2	94.2	282.5	0	0	22±2	0	22±2	0	0	0	0.45	4	0	340	285	0	0	575	575	П1	0	0	0	0	0	575	2	
2704	Венткамера	28.6	107.3	0	0	16-25	0	16-25	0	0	0	0.21	9	0	70	110	0	0	0	0	0	175	175	В1	0	0	0	0	
2705.1	Венткамера	183.7	1377.8	0	0	16-25	0	16-25	0	0	0	0.84	9	0	280	2760	0	0	230	2760	П2	260	2790	В2	0	0	230	2	
2705.2	Венткамера	34.2	256.5	0	0	16-25	0	16-25	0	0	0	0.26	9	0	90	515	0	0	260	515	К4	0	255	КВ4	0	0	260	2	
2705.3	Венткамера	23.5	176.3	0	0	16-25	0	16-25	0	0	0	0.18	9	0	60	180	0	0	0	0	П2	180	180	В2	0	0	0	0	
2706	Санузел мужской	13.2	39.6	0	0	25	0	25	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200	200	В4	0	0	0	0	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

№ помещения	Наименование помещения	Площадь, м?	Объем, м?	Класс чистоты по ГОСТ Р 52249-2004	Избыточное давление (Па)	Параметры воздуха рабочей зоны				Число работающих, чел.	Категория работ	Общие теплопоступления, кВт	Разность температур удаляемого и подаваемого воздуха	Сравнительные расходы воздуха м?/ч						Приток		Приток из соседних помещений, м3/ч	Вытяжка		Отток в соседние помещения, м3/ч	Местный отсос		Кратность	Примечание
						Зима		Лето																					
						tЖ	φ%	tЖ	φ%					Для обеспечения чистоты	На ассимиляцию теплоизбытков	По кратности	По санитарным нормам	На компенсацию местных отсосов, технологического оборудования	Для получения избыточного давления	м?/ч	Система		м?/ч	Система		м?/ч	Система		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
2708	Санузел женский	13.0	39.0	0	0	25	0	25	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200	200	В4	0	0	0	0	
2710	Кабинет №1	16.4	49.3	0	0	22±2	0	22±2	0	2	1а	0.58	4	0	60	50	120	0	0	120	П1	0	120	В1	0	0	0	2	
2711	Кабинет №2	25.9	77.7	0	0	22±2	0	22±2	0	3	1а	0.90	4	0	75	80	180	0	0	180	П1	0	180	В1	0	0	0	2	
2712	Конференц зал	40.5	121.5	0	0	22±2	0	22±2	0	7	1а	2.97	4	0	55	125	420	0	0	420	П1	0	420	В1	0	0	0	3	
2713	Коридор №3	24.8	74.5	0	0	22±2	0	22±2	0	0	0	0.52	4	0	390	75	0	0	0	0	0	220	220	В1	0	0	0	0	
2714	Кабинет №3	19.2	57.7	0	0	22±2	0	22±2	0	2	1а	0.64	4	0	30	60	120	0	0	120	П1	0	120	В1	0	0	0	2	
2715	Кабинет №4	19.2	57.7	0	0	22±2	0	22±2	0	2	1а	0.64	4	0	30	60	120	0	0	120	П1	0	120	В1	0	0	0	2	
2716	Кабинет №5	21.7	65.0	0	0	22±2	0	22±2	0	4	1а	1.59	4	0	65	70	240	0	0	240	П1	0	240	В1	0	0	0	4	
2717	Кабинет №6	16.8	50.3	0	0	22±2	0	22±2	0	2	1а	1.09	4	0	70	55	120	0	0	120	П1	0	120	В1	0	0	0	2	
2718.1	Венткамера	36.2	135.6	0	0	16-25	0	16-25	0	0	0	0.27	9	0	90	275	0	0	275	275	П1	0	0	0	0	0	275	2	
2718.2	Венткамера	14.3	53.6	0	0	16-25	0	16-25	0	0	0	0.11	9	0	40	55	0	0	0	0	П1	55	55	В1	0	0	0	0	
2719	Кабинет №8	11.4	34.3	0	0	22±2	0	22±2	0	2	1а	0.48	4	0	10	35	120	0	0	120	П1	0	120	В1	0	0	0	3	
2720	Кабинет №9	14.8	44.3	0	0	22±2	0	22±2	0	3	1а	0.67	4	0	10	45	180	0	0	180	П1	0	180	В1	0	0	0	4	
2721	Кабинет №10	13.1	39.3	0	0	22±2	0	22±2	0	2	1а	0.51	4	0	10	40	120	0	0	120	П1	0	120	В1	0	0	0	3	
2722	Кабинет №11	13.1	39.3	0	0	22±2	0	22±2	0	2	1а	0.51	4	0	10	40	120	0	0	120	П1	0	120	В1	0	0	0	3	
3700	Вестибюль	9.4	28.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	4	0	55	60	0	0	60	60	П1	60	60	В1	0	0	60	2	
3701	Коридор	38.3	114.8	0	0	22±2	50±20	22±2	50±20	0	0	0.27	4	0	205	115	0	0	0	205	П1	90	295	В1	0	0	0	2	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

№ помещения	Наименование помещения	Площадь, м?	Объем, м?	Класс чистоты по ГОСТ Р 52249-2004	Избыточное давление (Па)	Параметры воздуха рабочей зоны				Число работающих, чел.	Категория работ	Общие теплопоступления, кВт	Разность температур удаляемого и подаваемого воздуха	Сравнительные расходы воздуха м?/ч						Приток		Приток из соседних помещений, м3/ч	Вытяжка		Отток в соседние помещения, м3/ч	Местный отсос		Кратность	Примечание
						Зима		Лето						Для обеспечения чистоты	На ассимиляцию теплоизбытков	По кратности	По санитарным нормам	На компенсацию местных отсосов, технологического оборудования	Для получения избыточного давления	м?/ч	Система		м?/ч	Система		м?/ч	Система		
						tЖ	φ%	tЖ	φ%																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
3702	Венткамера	49.3	270,9	0	0	16-25	0	16-25	0	0	0	0.34	9	0	165	275	0	0	0	0	0	275	275	В1	0	0	0	0	
3703	Коридор	6.5	19.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	4	0	30	20	0	0	275	275	П1	0	0	0	0	0	275	14	
3704	Архив №1	4.1	12.2	0	0	22±2	50±20	22±2	50±20	0	0	0.06	4	0	45	15	0	0	0	45	К3	0	45	КВ3	0	0	0	4	
3705	Гардеробная мужская	4.8	14.3	0	0	25	0	25	0	0	0	0.02	0	0	0	15	0	0	75	75	П1	0	0	0	0	0	75	5	
3706	Душевая мужская	2.3	7.0	0	0	25	0	25	0	0	0	0.01	0	0	0	10	0	0	0	0	0	75	75	В5	0	0	0	0	
3707	Гардеробная женская	7.5	22.5	0	0	25	0	25	0	0	0	0.04	0	0	0	25	0	0	100	100	П1	0	0	0	0	0	100	4	
3708	Душевая женская	2.9	8.8	0	0	25	0	25	0	0	0	0.02	0	0	0	10	0	0	0	0	0	75	75	В5	0	0	0	0	
3709	Помещение уборочного инвентаря №1	1.7	5.1	0	0	22±2	0	22±2	0	1	1а	0.00	0	0	0	10	20	0	0	0	0	25	25	В1	0	0	0	0	
3710.1	Венткамера	19.5	58.4	0	0	16-25	0	16-25	0	0	0	0.10	9	0	35	60	0	0	0	0	П1	60	60	В1	0	0	0	0	
3710.2	Венткамера	21.7	65.2	0	0	16-25	0	16-25	0	0	0	0.11	9	0	40	135	0	0	0	0	П1	135	135	КВ5.2	0	0	0	0	
3710.3	Тамбур	2.6	7.8	0	0	16-25	0	16-25	0	0	0	0.01	9	0	5	10	0	0	135	135	П1	0	0	В1	0	0	135	17	
3712	Кабинет заведующего	31.5	94.6	0	0	22±2	0	22±2	0	6	1а	1.37	4	0	360	95	360	0	0	360	П1	0	360	В1	0	0	0	4	
3713	Коридор №1	46.9	140.7	К	0	20±2	50±10	22±2	50±10	0	0	0.33	4	0	250	145	0	0	20	250	К5	415	645	КВ5.2	0	0	20	2	
3714	Входной тамбур	7.6	22.8	К	0	20±2	50±10	22±2	50±10	0	0	0.11	4	0	85	25	0	0	0	85	К5	0	85	КВ5.1	0	0	0	4	
3715	Санпропускник	5.8	17.5	К	0	25	50±10	25	50±10	0	0	0.08	4	0	60	20	0	0	0	60	К5	0	60	КВ5.2	0	0	0	3	
3716	Душевая	5.9	17.7	К	0	25	50±10	25	50±10	0	0	0.03	4	0	25	75	0	0	0	75	К5	0	75	КВ5.2	0	0	0	4	
3717	Прием и регистрация проб	8.6	25.9	К	0	20±2	50±10	22±2	50±10	1	1а	0.30	4	0	225	30	60	0	0	225	К5	0	225	КВ5.2	0	0	0	9	
3720	Кладовая чистых материалов	11.4	34.2	К	0	20±2	50±10	22±2	50±10	0	0	0.16	4	0	120	35	0	0	0	120	К5	0	120	КВ5.2	0	0	0	4	

№ помещения	Наименование помещения	Площадь, м?	Объем, м?	Класс чистоты по ГОСТ Р 52249-2004	Избыточное давление (Па)	Параметры воздуха рабочей зоны				Число работающих, чел.	Категория работ	Общие теплопоступления, кВт	Разность температур удаляемого и подаваемого воздуха	Сравнительные расходы воздуха м?/ч						Приток		Приток из соседних помещений, м3/ч	Вытяжка		Отток в соседние помещения, м3/ч	Местный отсос		Кратность	Примечание
						Зима		Лето						Для обеспечения чистоты	На ассимиляцию теплоизбытков	По кратности	По санитарным нормам	На компенсацию местных отсосов, технологического оборудования	Для получения избыточного давления	м?/ч	Система		м?/ч	Система		м?/ч	Система		
						tЖ	φ%	tЖ	φ%																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
3721	Помещение уборочного инвентаря №2	3.4	10.2	К	0	20±2	50±10	22±2	50±10	1	1а	0.00	4	0	0	15	20	0	0	0	0	20	20	КВ5.2	0	0	0	0	
3722	Термостатная	11.8	35.3	К	0	20±2	50±10	22±2	50±10	0	0	0.45	4	0	340	40	0	0	0	340	К5	0	340	КВ5.2	0	0	0	10	
3723	Диагностическая	13.5	40.5	К	0	20±2	50±10	22±2	50±10	1	1а	0.40	4	0	300	545	60	0	0	545	К5	0	45	КВ5.2	500	В3мо	0	13	
3724	Автоклавная	10.0	30.1	К	0	20±2	50±10	22±2	50±10	1	1а	0.83	4	0	625	35	60	0	0	625	К5	0	625	КВ5.2	0	0	0	21	
3725	Персональный шлюз	3.6	10.9	С	30	25	50±10	25	50±10	0	0	0.08	4	0	60	330	0	0	180	330	К2	0	150	КВ2.2	0	0	180	30	
3726	Помещение уборочного инвентаря №3	1.3	3.8	С	20	20±2	50±10	22±2	50±10	0	0	0.01	4	0	10	115	0	0	0	115	К2	45	160	КВ2.2	0	0	0	30	
3727	Материальный шлюз-окно №2	0.4	0.2	С	30	20±2	50±10	22±2	50±10	0	0	0.01	4	0	10	10	0	0	50	50	К2	0	0	КВ2.2	0	0	50	231	
3728	Бокс №1	14.2	42.7	С	15	20±2	50±10	22±2	50±10	1	1а	0.42	4	90	315	1280	60	0	0	1280	К2	55	835	КВ2.2	500	В4мо	0	30	
3729	Персональный шлюз	3.9	11.6	С	30	25	50±10	25	50±10	0	0	0.08	4	0	60	350	0	0	180	350	К2	0	170	КВ2.2	0	0	180	30	
3730	Помещение уборочного инвентаря №4	2.7	8.2	С	20	20±2	50±10	22±2	50±10	1	1а	0.00	4	0	0	245	20	0	0	245	К2	45	290	КВ2.2	0	0	0	30	
3731	Материальный шлюз-окно №3	0.4	0.2	С	30	20±2	50±10	22±2	50±10	0	0	0.01	4	0	10	10	0	0	50	50	К2	0	0	КВ2.2	0	0	50	231	
3732	Бокс №2	14.4	43.1	С	15	20±2	50±10	22±2	50±10	1	1а	0.42	4	90	315	1295	60	0	0	1295	К2	55	850	КВ2.2	500	В5мо	0	30	
3733	Персональный шлюз	6.9	20.6	С	15	25	50±10	25	50±10	0	0	0.14	4	0	105	620	0	0	55	620	К2	55	620	КВ2.2	0	0	55	30	
3734	Персональный шлюз	4.1	12.2	В	30	25	50±10	25	50±10	0	0	0.08	4	0	60	980	0	0	110	980	К2	0	870	КВ2.2	0	0	110	80	
3735	Материальный шлюз-окно №4	0.4	0.2	В	30	20±2	50±10	22±2	50±10	0	0	0.01	4	0	10	20	0	0	50	50	К2	0	0	КВ2.2	0	0	50	231	
3736	Бокс №3	9.9	29.6	В	15	20±2	50±10	22±2	50±10	1	1а	0.33	4	90	250	2370	60	0	0	2370	К2	55	1925	КВ2.2	500	В6мо	0	80	
3737	Персональный шлюз	6.1	18.2	С	15	25	50±10	25	50±10	0	0	0.08	4	0	60	550	0	0	55	550	К2	90	585	КВ2.1	0	0	55	30	
3738	Коридор №3	25.4	76.3	К	0	20±2	50±10	22±2	50±10	0	0	0.35	4	0	265	80	0	0	20	265	К5	185	430	КВ5.1	0	0	20	3	

№ помещения	Наименование помещения	Площадь, м?	Объем, м?	Класс чистоты по ГОСТ Р 52249-2004	Избыточное давление (Па)	Параметры воздуха рабочей зоны				Число работающих, чел.	Категория работ	Общие теплопоступления, кВт	Разность температур удаляемого и подаваемого воздуха	Сравнительные расходы воздуха м?/ч						Приток		Приток из соседних помещений, м3/ч	Вытяжка		Отток в соседние помещения, м3/ч	Местный отсос		Кратность	Примечание
						Зима		Лето						Для обеспечения чистоты	На ассимиляцию теплоизбытков	По кратности	По санитарным нормам	На компенсацию местных отсосов, технологического оборудования	Для получения избыточного давления	м?/ч	Система		м?/ч	Система		м?/ч	Система		
						tЖ	φ%	tЖ	φ%																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
3739	Кладовая материалов	8.8	26.5	К	0	20±2	50±10	22±2	50±10	0	0	0.12	4	0	90	30	0	0	0	90	К5	0	90	КВ5.1	0	0	0	3	
3740	Приготовление и розлив питательных средств	17.9	53.7	С	25	20±2	50±10	22±2	50±10	2	1а	2.11	4	175	1585	1615	120	0	45	1615	К2	0	1570	КВ2.1	0	0	45	30	
3741	Стерилизационная	12.2	36.7	С	25	20±2	50±10	22±2	50±10	1	1а	0.38	4	90	285	1105	60	0	45	1105	К2	0	1060	КВ2.1	0	0	45	30	
3742	Мойка	18.4	55.2	К	0	20±2	50±10	22±2	50±10	1	1а	1.35	4	0	1015	60	60	0	0	1015	К5	50	1065	КВ5.1	0	0	0	18	
3743	Помещение уборочного инвентаря №5	2.3	6.8	К	0	20±2	50±10	22±2	50±10	1	1а	0.00	4	0	0	10	20	0	0	20	К5	20	40	КВ5.1	0	0	0	3	
3744	Материальный шлюз-окно №5	1.4	4.3	С	15	20±2	50±10	22±2	50±10	0	0	0.02	4	0	15	130	0	0	130	130	К2	0	0	КВ2.1	0	0	130	30	
3745	Материальный шлюз-окно №6	0.8	0.7	С	15	20±2	50±10	22±2	50±10	0	0	0.01	4	0	10	25	0	0	50	50	К2	0	0	КВ2.1	0	0	50	69	
3746	Технологический проход	13.5	40.5	-	5	0	0	0	0	0	0	0.09	4	0	70	45	0	0	30	70	П1	0	40	В1	0	0	30	2	
3754	Материальный шлюз-окно	0.4	0.2	С	15	20±2	50±10	22±2	50±10	0	0	0.01	4	0	10	10	0	0	50	50	К2	0	0	КВ2.1	0	0	50	231	