

Спецификация элементов заполнения дверных проемов							
Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Размер проема hxb (мм)	Количество, шт.			Примечание
				отм. ±0,000	отм. +3,600	Всего	
Двери, ворота наружные							
1	Ворота распашные для промышленных предприятий. (по типу серий 1.435.9-17, 1.435.2-28)	Ворота распашные с калиткой 4000х3000(н)	3000х4000	4	-	4	Распашные, с калиткой, утепленные, автоматические (с возможностью ручного открывания). цвет -сигнально-серый (RAL 7004)
2		Ворота распашные с калиткой 2500х3000(н) для ТП	3000х2500	2	-	2	С калиткой, с жалюзийными решетками, утепленные, цвет- сигнально-серый (RAL 7004)
3		Ворота 2500х3000(н) для компрес. с калиткой	3000х2500	1	-	1	С калиткой, утепленные, цвет- сигнально-серый (RAL 7004)
3*	Ворота распашные для промышленных предприятий.	Ворота 2500х3000(н) с калиткой	3000х2500	1	-	1	С калиткой, утепленные, цвет- сигнально-серый (RAL 7004)
4	ГОСТ 31173-2016	ДСН Дп Н М3 О 24х20	2400х2000	1	-	1	Двулопная, глухая, распашная. Цвет-сигнально-серый (RAL 7004)
5	ГОСТ 30970- 2014	ДПН О Дп Р 2100х1510	2100х1510	2	-	2	ПВХ-профиль. Двулопная, остекленная, распашная, правая навеска широкого полотна, с элементами самозакрывания. Цвет - сигнально-серый (RAL 7004).
6	ГОСТ 31173-2016	ДСН Дп Н М3 О 21х13	2100х1310	1	-	1	Двулопная, глухая, распашная, правая навеска широкого полотна, с элементами самозакрывания. Цвет -сигнально-серый (RAL 7004).
7	ГОСТ 31173-2016	ДСН Оп Н Пр М3 О 21х10	2100х1010	1	-	1	Однолопная, глухая, распашная, правая, с элементами самозакрывания. Цвет -сигнально-серый (RAL 7004).
8	ГОСТ 31173-2016	ДСН Оп Н Л М3 О 21х10	2100х1010	1	-	1	Однолопная, глухая, распашная, левая, с элементами самозакрывания. Цвет -сигнально-серый (RAL 7004).
9	ГОСТ 30970- 2014	ДПН О Оп Пр Р 2100х1010	2100х1010	-	2	2	ПВХ-профиль. Однолопная, остекленная (зак. стекло), распашная, правая, с элементами закрывания и уплотнения. Цвет - сигнально-серый (RAL 7004).
10	ГОСТ 30970- 2014	ДПН О Оп Л Р 2100х1010	2100х1010	-	1	1	ПВХ-профиль. Однолопная, остекленная (зак. стекло), распашная, левая, с элементами закрывания и уплотнения. Цвет -сигнально-серый (RAL 7004).
Двери, ворота внутренние							
11	Ворота распашные для промышленных предприятий. (по типу серий 1.435.9-17, 1.435.2-28)	Ворота распашные 3000х3000(н), с калиткой	3000х3000	1	-	1	Распашные, цвет -сигнально-серый (RAL 7004)
12	ГОСТ Р 57327-2016	ДПС 02 2100х1510 Е130	2100х1510	3	-	3	Противопожарная дверь с элементами самозакрывания, правая навеска широкого полотна, цвет -сигнально-серый (RAL 7004)
13	ГОСТ Р 57327-2016	ДПС 02 2100х1510 Е130	2100х1510	2	-	2	Противопожарная дверь с элементами самозакрывания, левая навеска широкого полотна, цвет -сигнально-серый (RAL 7004)
14	ГОСТ Р 57327-2016	ДПС 02 2100х1310 Е130	2100х1310	-	2	2	Противопожарная дверь с элементами самозакрывания, правая навеска широкого полотна, цвет -сигнально-серый (RAL 7004)
15	ГОСТ Р 57327-2016	ДПС 02 2100х1310 Е130	2100х1310	-	1	1	Противопожарная дверь с элементами самозакрывания, левая навеска широкого полотна, цвет - сигнально-серый (RAL 7004)
16	ГОСТ 31173-2016	ДСВ Дп Вн М3 О 21х13	2100х1310	-	1	1	Двулопная, глухая, распашная, правая навеска широкого полотна, цвет - сигнально-серый (RAL 7004).
17	ГОСТ Р 57327-2016	ДПС 01 Пр 2100х1010 Е130	2100х1010	1	1	2	Противопожарная дверь с элементами самозакрывания, правая, цвет -сигнально-серый (RAL 7004)
18	ГОСТ Р 57327-2016	ДПС 01 Л 2100х1010 Е130	2100х1010	3	3	6	Противопожарная дверь с элементами самозакрывания, левая, цвет - сигнально-серый (RAL 7004)
19	ГОСТ 31173-2016	ДСВ Оп Пр Вн М3 О 21х9	2100х910	1	-	1	Однолопная, глухая, распашная, правая, цвет - сигнально-серый (RAL 7004).
20	ГОСТ 31173-2016	ДСВ Оп Л Вн М3 О 21х9	2100х910	1	-	1	Однолопная, глухая, распашная, левая, цвет - светло-серый (RAL 9002)
21	ГОСТ Р 57327-2016	ДПС 01 Пр 2100х1010 Е130	2100х910	-	2	2	Противопожарная дверь с элементами самозакрывания и уплотнения, правая, цвет -сигнально-серый (RAL 7004)
22	ГОСТ Р 57327-2016	ДПС 01 Л 2100х1010 Е130	2100х910	-	1	1	Противопожарная дверь с элементами самозакрывания и уплотнения, левая, цвет - сигнально-серый (RAL 7004)
23	ГОСТ 475-2016	ДВ 1 Рп 21х10 Г Прб	2100х1010	-	6	6	МДФ ламинированная. Однолопная, глухая, правая, с элементами самозакрывания. Цвет - сигнально-серый (RAL 7004)
24	ГОСТ 475-2016	ДВ 1 Рл 21х10 Г Прб	2100х1010	-	4	4	МДФ ламинированная. Однолопная, глухая, левая, с элементами самозакрывания. Цвет - сигнально-серый (RAL 7004)
25	ГОСТ 475-2016	ДС 1 Рп 21х8 Г Прб	2100х810	2	7	9	МДФ ламинированная. Однолопная, глухая, правая, с элементами самозакрывания. Цвет - сигнально-серый (RAL 7004)
26	ГОСТ 475-2016	ДС 1 Рл 21х8 Г Прб	2100х810	-	3	3	МДФ ламинированная. Однолопная, глухая, левая, с элементами самозакрывания. Цвет - сигнально-серый (RAL 7004)
27	ГОСТ 475-2016	ДВ 1 Рп 21х8 Г Прб	2100х810	-	1	1	МДФ ламинированная. Однолопная, глухая, правая, с элементами самозакрывания. Цвет - сигнально-серый (RAL 7004)
28	ГОСТ 31173-2016	ДСВ Оп Пр Вн М3 О 21х8	2100х810	5	-	5	Однолопная, глухая, распашная, правая, с элементами самозакрывания, цвет - сигнально-серый (RAL 7004).
29	ГОСТ 31173-2016	ДСВ Оп Л ПрВн М3 О 21х10	2100х1010	1		1	Однолопная, глухая, распашная, левая, с элементами самозакрывания, с порогом. цвет - сигнально-серый (RAL 7004).

Примечание 1. Общие указания по установке дверных блоков.

- Двери изготавливать согласно ГОСТам и техническим условиям на монтаж.
- Размеры проемов даны по проектным проемам. Фактические габаритные размеры уточнить по месту перед изготовлением изделий.
- В дверях в лестничной клетке предусмотреть уплотнение в притворах. Дверь не должна иметь запоров, препятствующих ее свободному открыванию изнутри без ключа.
- Цветовое решение и вид дверного заполнения перед заказом изделий фирме-изготовителю согласовать с заказчиком.
- Двери замаркированы на листах с планами этажей.
- При необходимости в дверях предусмотреть замки.




Спецификация элементов заполнения оконных проемов										
Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Количество, шт.				Всего	Размер проема, hxb	Примечание	
			Фасад 1-9	Фасад 9-1	Фасад А-И	Фасад И-А				
Окна (ПВХ-профиль)										
ОК-1	ГОСТ 23166-21, ГОСТ 30674-99	ОП ОСП 2000х5100 ПО-СВ Фр. ГОСТ 30674-99 В2-Г-Д-А-Г-М	4	-	-	-	4	2000х5100	(4М1-16-И4), Sed.=10,20м²	
ОК-1.1		ОП ОСП 1900х5100 ПО-СВ Фр. ГОСТ 30674-99 В2-Г-Д-А-Г-М	1	-	-	-	1	1900х5100	(4М1-16-И4), Sed.=9,60м²	
ОК-2		ОП ОСП 2000х4750 ПО-СВ Фр. ГОСТ 30674-99 В2-Г-Д-А-Г-М	1	-	-	-	1	2000х4750	(4М1-16-И4), Sed.=9,50м²	
ОК-2.1		ОП ОСП 1900х4750 ПО-СВ Фр. ГОСТ 30674-99 В2-Г-Д-А-Г-М	1	-	-	-	1	1900х4750	(4М1-16-И4), Sed.=9,025м²	
ОК-3		ОП ОСП 2000х4000 ПО-СВ Фр. ГОСТ 30674-99 В2-Г-Д-А-Г-М	-	-	1	2	3	2000х4000	(4М1-16-И4), Sed.=8,00м²	
ОК-3.1		ОП ОСП 1900х4000 ПО-СВ Фр. ГОСТ 30674-99 В2-Г-Д-А-Г-М	-	-	2	2	4	1900х4000	(4М1-16-И4), Sed.=7,60м²	
ОК-4		ОП ОСП 2000х2500 ПО-СВ Фр. ГОСТ 30674-99 В2-Г-Д-А-Г-М	-	-	1	-	1	2000х2500	(4М1-16-И4), Sed.=5,00м²	
ОК-5		ОП ОСП 2000х2500 ПО-СВ Фр. ГОСТ 30674-99 В2-Г-Д-А-Г-М	-	-	1	3	4	2000х2500	(4М1-16-И4), Sed.=5,00м²	
ОК-6		ОП ОСП 2000х2000 ПО-СВ Фр. ГОСТ 30674-99 В2-Г-Д-А-Г-М	2	-	-	-	2	2000х2000	(4М1-16-И4), Sed.=4,00м²	
ОК-6.1		ОП ОСП 1900х2000 ПО-СВ Фр. ГОСТ 30674-99 В2-Г-Д-А-Г-М	3	-	1	-	4	1900х2000	(4М1-16-И4), Sed.=3,80м²	
ОК-7		ОП ОСП 2000х1000 ПО-СВ Фр. ГОСТ 30674-99 В2-Г-Д-А-Г-М	-	1	-	5	6	2000х1000	(4М1-16-И4), Sed.=2,00м²	
ОК-7.1		ОП ОСП 1900х1000 ПО-СВ Фр. ГОСТ 30674-99 В2-Г-Д-А-Г-М	-	1	-	6	7	1900х1000	(4М1-16-И4), Sed.=1,90м²	
ОК-20		ОП ОСП 600х1510 ГОСТ 30674-99 В2-Г-Д-А-Г-М	1	1	1*	-	3	500х1010	(4М1-16-И4), Sed.=0,505м², (*внутр. лестничной клетки по оси 9 фасада А-И)	
ОК-21		ОП ОСП 500х1010 ГОСТ 30674-99 В2-Г-Д-А-Г-М	-	-	-	2	2	600х1510	(4М1-16-И4), Sed.=0,905м²	
									Сообщ.=200,240м²	
Окна (алюминиевый профиль)										
ОК-8	ГОСТ 21519-2003, ГОСТ 24866-2014	ОАК СПО 3000х5200 В2 ГОСТ 21519-2003	6	4	-	-	10	3000х5200	(6 свет.зак.20/6 LovE), Sed.=15,60м²	
ОК-8.1		ОАК СПО 3000х5150 В2 ГОСТ 21519-2003	2	-	-	-	2	3000х5150	(6 свет.зак.20/6 LovE), Sed.=15,45м²	
ОК-9		ОАК 3000х800 В2 ГОСТ 21519-2003	7	5	6	6	24	3000х800	заполнение-сэндвич панель толщ. 32 мм. Sed.=2,40м²	
ОК-10		ОАК СПО ПО 3000х4150 В2 ГОСТ21519-2003	-	2	-	-	2	3000х4150	(6 свет.зак.20/6 LovE), Sed.=12,45м²	
ОК-11		ОАК 3000х4000 В2 ГОСТ 21519-2003	-	1	-	-	1	3000х4000	(6 свет.зак.20/6 LovE), Sed.=12,00м²	
ОК-12		ОАК СПО 3000х4700 В2 ГОСТ21519-2003	-	-	4	4	8	3000х4700	(6 свет.зак.20/6 LovE), Sed.=14,10м²	
ОК-13		ОАК СПО 3000х4350 В2 ГОСТ21519-2003	-	-	-	1	1	3000х4350	(6 свет.зак.20/6 LovE), Sed.=13,05м²	
ОК-14		ОАК СПО 3000х3200 В2 ГОСТ21519-2003	-	-	1	1	2	3000х3200	(6 свет.зак.20/6 LovE), Sed.=9,60м²	
ОК-15		ОАК СПО 3000х2850 В2 ГОСТ21519-2003	-	-	1	1	2	3000х2850	(6 свет.зак.20/6 LovE), Sed.=8,55м²	
ОК-16		ОАК СПО 5100х5200 В2 ГОСТ21519-2003	-	4	-	-	4	5100х5200	(6 свет.зак.20/6 LovE), Sed.=26,52м²	
ОК-17		ОАК СПО 5100х800 В2 ГОСТ21519-2003	-	5	-	-	5	5100х800	заполнение-сэндвич панель толщ. 32 мм. Sed.=4,08м²	
ОК-18		ОАК СПО 5100х4150 В2 ГОСТ21519-2003	-	1	-	-	1	5100х4150	(6 свет.зак.20/6 LovE), Sed.=21,165м²	
ОК-18.1		ОАК 5100х4150 В2 ГОСТ21519-2003	-	1	-	-	1	5100х4150	(6 свет.зак.20/6 LovE), Sed.=21,165м²	
ОК-19		ОАК СПО 3000х3600 В2 ГОСТ21519-2003	-	-	1	-	1	3000х3600	(6 свет.зак.20/6 LovE), Sed.=10,80м²	
									Сообщ. = 623,88м², в т.ч.: заполнение - 6 свет.зак.20/6 LovE- 545,88м²; заполнение - сэндвич-панель - 78,00м²	
Окна противопожарные										

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Примечание
ПО-1	Оконный блок противопожарный с алюминиевым профилем и стальным сердечником рамы (EW30). Стекло огнеупорное двухслойное по ГОСТ Р 54176-2010, толщ. 10мм.	Оконный блок противопожарный 3000х1200(н)	8	Sed.=3,60м². Sобш.=28,80м²
ПО-2		Оконный блок противопожарный 2990х1200(н)	1	Sed.=3,588м².
ПО-3		Оконный блок противопожарный 2750х1200(н)	13	Sed.=3,30м². Sобш.=42,90м²
ПО-4		Оконный блок противопожарный 2500х1200(н)	3	Sed.=3,00м². Sобш.=9,00м²
ПО-5		Оконный блок противопожарный 2145х1200(н)	1	Sed.=5,574м².
ПО-6		Оконный блок противопожарный 1300х1200(н)	1	Sed.=1,56м².
ПО-7		Оконный блок противопожарный 900х1200(н)	1	Sed.=1,08м².
ПО-8		Оконный блок противопожарный 2000х1200(н)	1	Sed.=2,40м².
			29	Sобш.=94,902м²

Примечание 2. Общие указания по установке окон.

- Изготовление и монтаж изделий производить согласно ГОСТ и технических условий.
- Перед заказом изделий габаритные размеры уточнить по месту. Фирму - изготовителя согласовать с заказчиком.
- Окна ОК-1-ОК-21: ПВХ-профиль, заполнение - одинаковый стеклопакет, стекло прозрачное. ПВХ-профиль: цвет - сигнально-серый (RAL 7004)
- Витражи: алюминиевые системы "Татпроф". Алюминиевый профиль: цвет - сигнально-серый (RAL 7004)
- Заполнение - одинаковый стеклопакет (6 свет. зак. 20/6 LovE) толщ. 32мм, закаленный. Толщина стекла - 6мм. (заполнение согласовать с заказчиком).
- Элементы открывания окон располагаются не выше 1700мм от пола.

Данный чертеж не подлежит размножению или передаче другим организациям и лицам без согласования с ООО "Проектно-технический центр "Мир"

						26/08-64439-AP			
						Строительство корпуса термобработки для организации серийного изготовления деталей и сборочных единиц двигателя ПД-14, ПАО «ОДК-УМПО» г. Уфа, Республика Башкортостан.			
Изм.	Колуч.	Лист	Издок.	Подпись	Дата	Архитектурные решения	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Князева				07.23		П	10	12
ГИП	Ирнзаров				07.23	План на отм. +3,600. М 1:100.	ООО «ПТЦ «Мир» СРО-П-Б-0298 от 10.07.17 выдано АСО «БИАП»		
Н. контр.	Теллов				07.23				