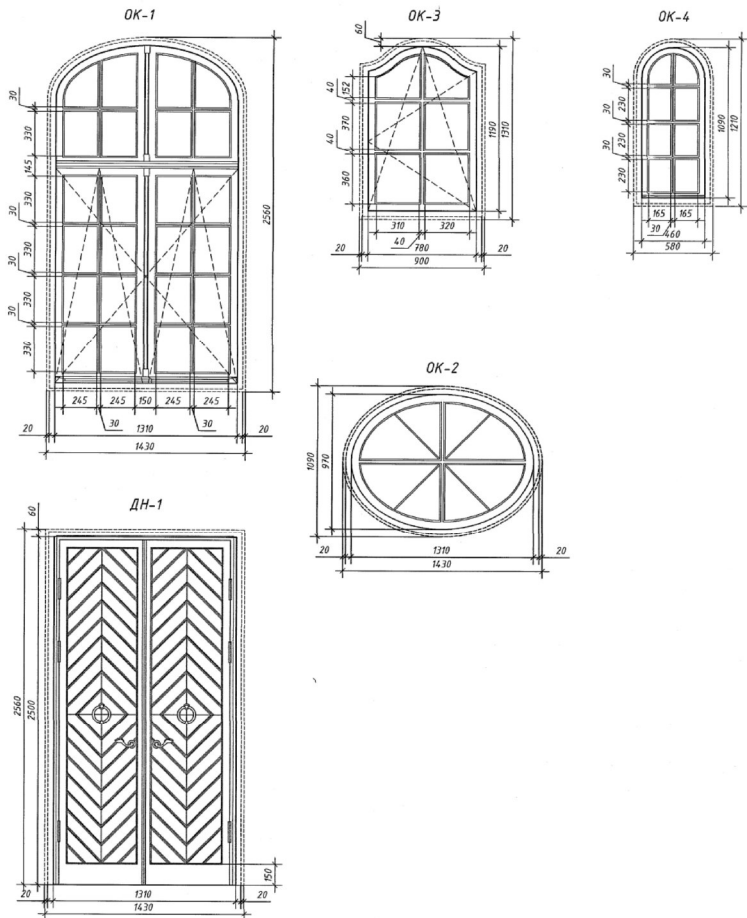




Технические требования к окнам

- 1 Данный лист смотри совместно с листами 9,10,23.
- 2 Установку оконных блоков в конструкциях стен выполнять в соответствии с СП 3.02.08-2024. Заполнение оконный проемов, узлы установки и крепления должны быть выполнены в соответствии требований технического регламента ТР 2025/013/ВУ "О безопасности строительных материалов и изделий".
- 3 Детализацию разработку узлов крепления и установки оконных блоков выполняет организация, выполняющая тендерные торги.
- 4 Приведенное сопротивление теплопередаче оконных блоков должно быть не менее $1,0 \text{ м}^2 \times \text{С}^\circ/\text{Вт}$.
- 5 Цвет оконных блоков снаружи, внутри смотреть ведомость отделки фасадов раздел АИ. Цвета оконных блоков и отливов дополнительно согласовать с автором проекта.
- 6 Оконные блоки изготовить из древесины хвойных пород сосна (с двухкамерных стеклопакетом).
- 7 Для обеспечения притока наружного воздуха допускается применение запорной фурнитуры с режимом микропротектирования.
- 8!!! Перед изготовлением обязательно уточнить габаритные размеры выполненных проемов.
- 9 При замере и установке оконных блоков соблюдать одинаковый размер видимой ширины коробок со стороны фасада здания относительно боковых и верхних краев.

Технические требования к дверному блоку

- 1 Дверной блок должен соответствовать требованиям СТБ 2433-2015 "Блоки дверные. Общие технические требования." Все изделия должны быть сертифицированы в РБ. Копии всех сертификатов предоставить заказчику.
- 2 На данном чертеже дана схема дверного блока. Детализационные чертежи и монтажные конструкции выполняются фирмой-изготовителем определенной на тендерной основе.
- 3 Габариты дверного блока уточнить по месту с учетом технологических допусков и принять по размерам.
- 4 Дверной блок наружный должен быть оборудован
 - в притворах уплотняющими прокладками по ГОСТ 10174-90, обеспечивающими термическую противодымную защиту;
 - устройствами для автоматического самозакрывания, удерживающими полотно двери в закрытом состоянии - добавчиками (закрывающими) типа ЗД1 по ГОСТ 5089-2011;
 - дверными упорами - фиксаторами типа ЧД-1 по ГОСТ 5091-78;
 - резервированными замками по ГОСТ5089-2011;
- 5 Наружный блок должен обеспечивать коэффициент термического сопротивления не менее $R=0,6 \text{ м}^2 \times \text{С}^\circ/\text{Вт}$. Низ полотна дверей должен иметь противоударную полосу, $h=0,3 \text{ м}$.
- 6 Цвет наружного блока смотри цветовое решение фасадов - согласовать с автором проекта.
- 7 Порог в двери должен быть не более 20 мм
- 8 Максимальное усилие при открывании и закрывании двери не должно превышать 23Н.
- 9 Высота дверных ручек не менее 0,8м, но и не более 1,1м (контрастируют с дверным полотном).

Спецификация заполнения оконных проемов

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
ОК-1	СТБ 939-2013	ОД 10 2560-1430 Р/С П/О ОГ СП2	6	Индивиду.изготов.
ОК-2		ОД 10 1090-1430 Р/С П/О СП2	1	Индивиду.изготов.
ОК-3		ОД 10 1310-900 П/О СП2	4	Индивиду.изготов.
ОК-4		ОД 10 1210-580 Р/С П/О СП2	8	Индивиду.изготов.

Спецификация заполнения дверных проемов

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
ДН-1	СТБ 2433-2015	ДН К Г 25-13,1 2	1	Индивиду.изготов.

						25.029.0.8 – АР		
2	-	нов.	08.26		"Реконструкция каплицы и мельницы, входящих в состав материальной историко-культурной ценности "Лошницкий усадьбно-парковый комплекс" в г.Минске"			
Изм.	Колич.	Лист	№ док.	Проб.				
Г.АП		Лапушкина	08.26		Каплица	Статья	Лист	Листов
Иач. АКМ-2		Матусик	08.26			С	25	
Утвердил		Лапушкина	08.26			Схемы заполнения оконных и дверных проемов		
Проверил		Субоч	08.26					
Разработал		Сачко	08.26					
Н. контр.		Субоч	08.26		УП "МИНСКПРОЕКТ"			