

**МОДУЛЬ СБОРНО-РАЗБОРНЫЙ**  
**БЫСТРОВОВОЗВОДИМЫЙ ТИПА МКПТ**

9

МОДУЛЬ СБОРНО-РАЗБОРНЫЙ  
БЫСТРОВЗВОДИМЫЙ ТИПА МКПТ  
Ведомость эксплуатационных документов  
РГБП.00.00.000 ВЭ

Обозначение документации	Наименование документации	Кол. экз.	Номер экз.	Примечание
	<u>Документация общая</u>			
РГБП.00.00.000 ВЭ	Модуль сборно-разборный быстровозводимый типа мкпт Ведомость эксплуатационных документов	1		
РГБП.00.00.000 РЭ	Руководство по эксплуатации на модуль сборно-разборный быстровозводимый типа МКТ	1		
РГБП.00.00.000	Модули сборно-разборные быстровозводимые типа МКПТ Технический паспорт	1		
	Инструкция по сборке композитного модуля	1		

Примечания

1 \* Комплектность эксплуатационных документов согласно документу, указанному в графе «Примечание».

2 В связи с возможной модернизацией оборудования, допускается отличие наименования его эксплуатационной документации от указанной в ВЭ.

Руководство по эксплуатации  
на модуль сборно-разборный быстровозводимый  
типа МКПТ  
РГБП.00.00.000 РЭ

Состав разделов паспорта  
Модуля сборно-разборного быстровозводимого типа МКПТ  
РГБП.00.00.000

Содержание

	Лист
1. Назначение	3
2. Основные сведения	3
3. Основные технические характеристики	5
4. Конструктивные особенности модулей (блок-контейнеров)	7
5. Монтаж и демонтаж	8
6. Техническое обслуживание и ремонт	9
7. Меры безопасности	10
8. Транспортирование	12
9. Хранение	13

## 1. Назначение здания.

Модуль предназначен для временного (сезонного) и постоянного проживания людей, а также для установки (монтажа) в них оборудования различного функционального назначения. .

## 2. Основные сведения о модуле.

Модуль представляет собой сборно-разборную конструкцию, состоящую из съёмных панелей стен, основания, крыши и угловых стоек.

Сборно-разборная конструкция позволяет, при необходимости, изменять планировку модуля, а также наращивание площади модульного здания за счёт объединения отдельных модулей в единую конструкцию.

Стеновые панели выпускаются в следующих вариантах исполнения (Рисунок1):

- глухая панель;
- панель с дверью и монтажными элементами для установки ввода электропитания;
- панель с окном;
- панель с панорамным окном;

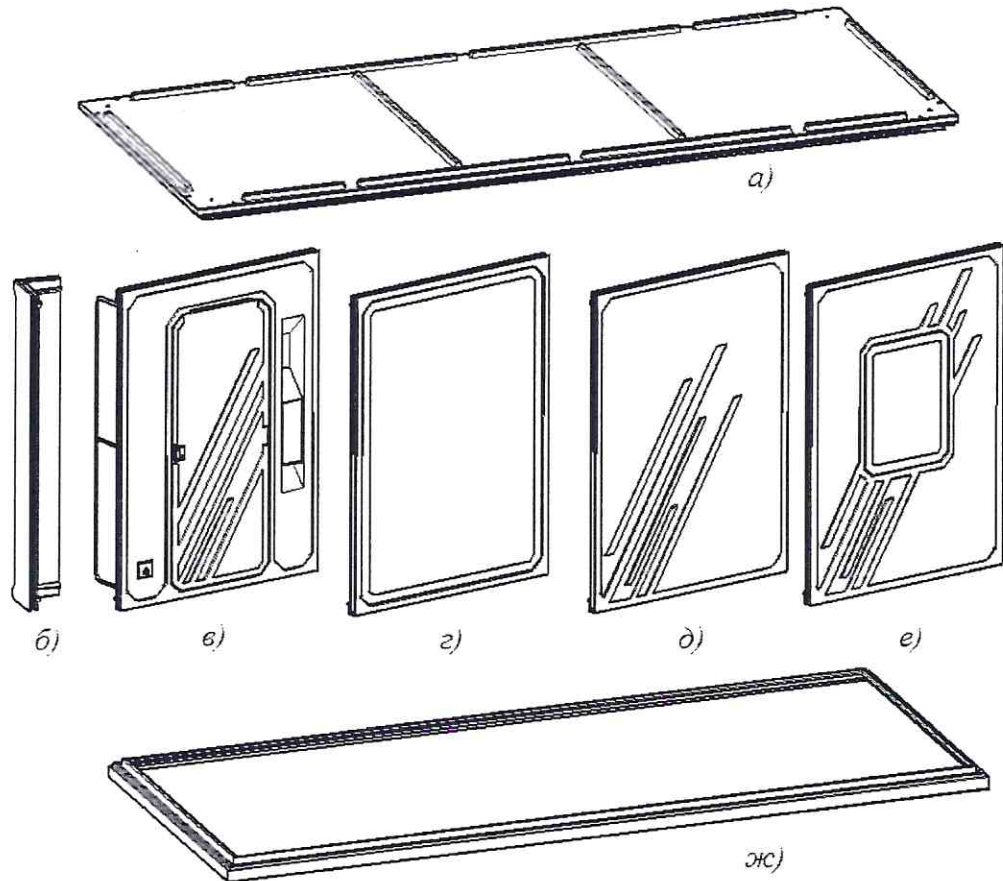
Дополнительно в комплект модуля могут устанавливаться съёмные глухие перегородки, перегородки с дверями или проёмами. В пол основания интегрируется система «тёплый пол»

Область применения:

- Нефтегазовая отрасль
- Строительство
- МЧС
- Инфраструктура городов (поликлиники, детские сады и т.д.)
- Капсульные отели
- Кемпинги
- Геологоразведка
- Дачные дома

Модуль выпускается в различных вариантах исполнения:

- сборно-разборный модуль
- бокс-контейнер;
- элемент модульного здания;
- а также в других вариантах, согласно договору поставки.



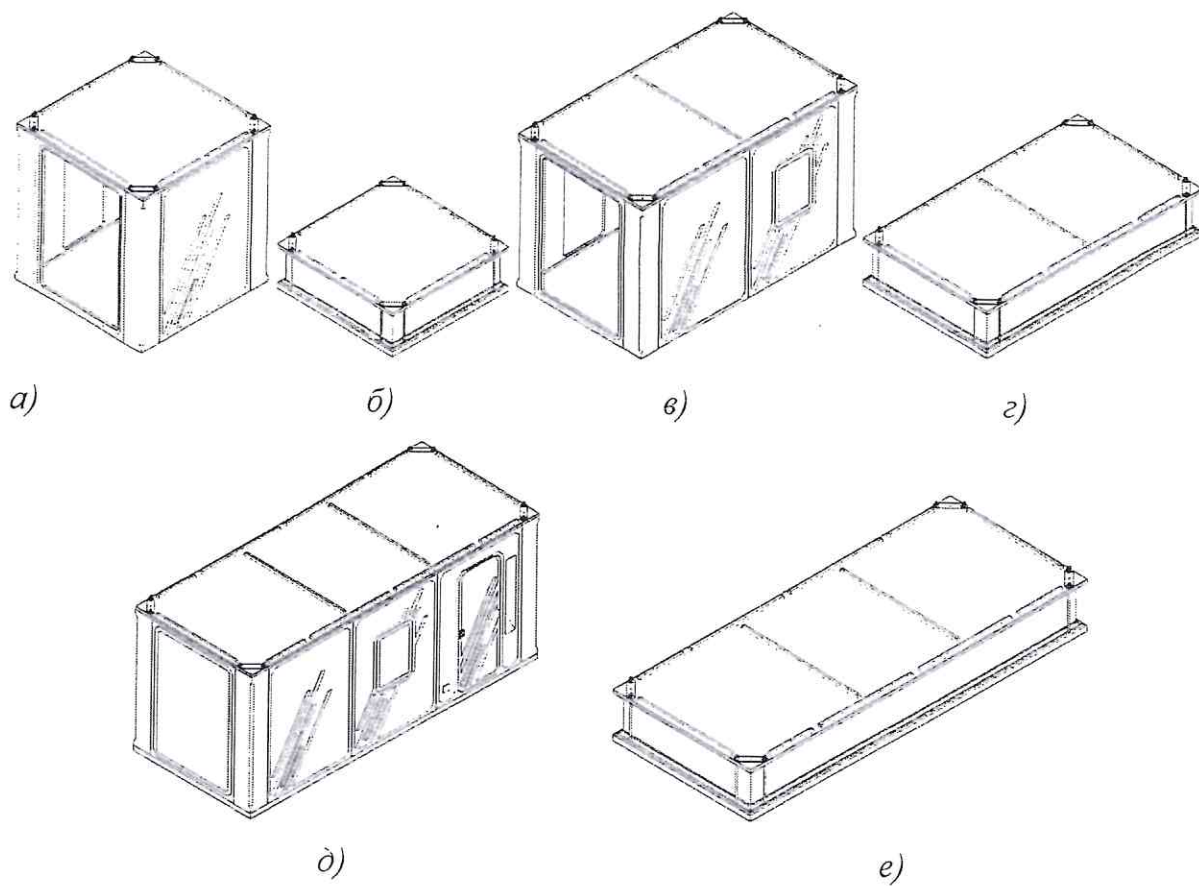
*Рисунок. 1 Элементы модульного здания.*

*а) – крыша (верхний поддон), б) – угловая панель, в) – дверная панель с дверью, г) – панель с панорамным остеклением, д) – глухая панель, е) – панель с окном, ж) – нижний поддон.*

## 3. Основные технические характеристики.

Таблица 1. Основные параметры и характеристики (свойства) модуля

Параметры и характеристики (свойства)	Количественные и качественные показатели (значения)						Элемент модульного здания
	Сборно- разборный модуль			Бокс-контейнер			
	Исп. 3/1	Исп. 3/2	Исп. 3/3	Исп. 3/1	Исп. 3/2	Исп. 3/3	
1	2	3	4	5	6	7	8
1 Габаритные размеры модуля в собранном виде, мм							Согласно КД и количеству по договору поставки
- длина	2300	3940	5580	2300	3940	5580	
- ширина	2300	2300	2300	2300	2300	2300	
- высота	2514	2514	2514	2514	2514	2514	
2 Габаритные размеры модуля в транспортном пакетированном виде, мм, не более							Согласно КД и количеству по договору поставки
- длина	2300	3940	5580	2300	3940	5580	
- ширина	2300	2300	2300	2300	2300	2300	
- высота	805	805	805	2514	2514	2514	
3 Количество модулей в транспортном пакете, не более	1	1	1	1	1	1	Согласно КД и количеству по договору поставки
4 Внутренние размеры модуля, мм, не менее							-
- длина	2127	3767	5407	2127	3767	5407	
- ширина	2128	2128	2128	2128	2128	2128	
- высота	2211	2211	2211	2211	2211	2211	
- площадь пола, м <sup>2</sup>	4,5	8	11,5	4,5	8	11,5	
- объем помещения, м <sup>3</sup>	10	17,7	25	10	17,7	25	
5 Масса снаряженного модуля, кг*, не более	1000	1500	2000	1000	1500	2000	Согласно КД и количеству по договору поставки
5.1 Полная масса снаряженного модуля, кг, не более	1450	2300	3100	1450	2300	3100	-
6 Панели стеновые:							
6.1 Панель глухая	Размер 1640x2322						
6.2 Панель с дверью распашной одностворчатой правой (закрытие по часовой стрелке).	Проём в свету 1920x720** мм						
6.3 Панель с окном (окно с двухкамерным стеклопакетом)	Проём в свету 820x5700 мм						
6.4 Панель с панорамным окном (окно с двухкамерным стеклопакетом)	Проём в свету 2106x1424 мм						
7. Средний срок службы модуля, лет	10						



*Рисунок. 2 Сборно-разборный модуль.*

*а) – в собранном виде исполнения 3/1, б) – в транспортном пакетированном виде исполнения 3/1, в) – в собранном виде исполнения 3/2, г) – в транспортном пакетированном виде исполнения 3/2, д) – в собранном виде исполнения 3/3, е) – в транспортном пакетированном виде исполнения 3/3.*

#### 4. Конструктивные особенности модуля

Модуль изготовлен из стеклопластика, изготовленного методом контактного открытого или закрытого формирования и прессования из стеклотканей и связующих на основе полиэфирных смол.

Стены, стойки, основание и крыша представляют собой трёхслойные сэндвич-панели, в которых в качестве внешней обшивки используются стеклопластиковые элементы. Пространство между обшивками заполнено жёстким пенополиуретаном (ППУ).

Типовой состав электроприемников (ЭП) модуля:

- штатные (собственные) электроприемники модуля:

- 1) светильники системы освещения;
- 2) система рекуперации воздуха;

- дополнительные ЭП, устанавливаемые в соответствии с функциональным назначением модуля (в комплект модуля не входят, за исключением специально предусмотренных КД).

ЭП должны подключаться к электросоединителям электрической сети, которые подсоединены к защищенным отходящим линиям ЩР. Электроприемники, имеющие собственные встроенные УЗСТ или УЗО (например, кондиционеры), могут подключаться к выводам ЩР, защищенным непосредственно вводным устройством защиты (вводным автоматическим выключателем).

## 5. Монтаж и демонтаж

Модуль рассчитан на эксплуатацию в макроклиматических районах общеклиматического исполнения – по ГОСТ 15150-69 за исключением отдельных комплектующих изделий (далее КИ) в любое время года и суток.

Условия эксплуатации (значения внешних воздействующих факторов):

- рабочие температуры окружающего воздуха от 213 К (минус 60 °С) до 323 К (плюс 50° С), при транспортировании и хранении в нерабочем состоянии - от 213 К (минус 60 °С) до 323 К (плюс 50 °С);

- скорость ветра - до 20 м/с;

- атмосферные осадки в виде дождя с максимальной интенсивностью выпадения до 5 мм/мин.

Наибольшая рабочая высота над уровнем моря – 3000 м.

Запыленность воздуха - до 0,002 кг/м<sup>3</sup>

Относительная влажность воздуха до 98% при температуре воздуха 25°С;

Уклон (угол наклона) рабочей площадки при разворачивании модуля на местности – не более 2°, а при соединении (стыковке) двух и более модулей с помощью механических средств – не более 1,5°.

### *Монтаж*

Площадка для установки должна быть сухой, иметь рельеф, обеспечивающий нормальный сток атмосферных вод и препятствующий проникновению их с окружающей территории.

Установить основание модуля (нижний поддон) на соответствующую заранее подготовленную площадку. Согласно инструкции, произвести сборку стеновых и угловых панелей на нижний поддон. Установить верхний поддон. Произвести окончательную сборку, стянув соединительными втулками верхний и нижний поддоны.

Монтаж технологического, инженерного и другого необходимого оборудования внутри помещения должен производиться с учётом особенностей его конструкции и выполняться строго в предусмотренных для этого местах.

### *Демонтаж*

Демонтаж проводить в обратной последовательности.

## 6. Техническое обслуживание и ремонт

Работоспособность и исправность помещений, в том числе находящегося в нем оборудования на протяжении срока его службы должны обеспечивать эксплуатирующие организации путем проведения системы технического обслуживания (ТО) (с периодическим контролем) и ремонта, которые включают:

- *Ежемесячное обслуживание - ЕО;*
- *Периодическое обслуживание - ПО;*
- *Текущий ремонт - ТР.*

Ежемесячное обслуживание является одним из основных видов ухода за помещением, который заключается в поддержании его в исправном состоянии. Ежемесячное обслуживание включает в себя осмотр, выявление неисправностей и уборку.

Периодическое и сезонное обслуживание проводится не реже одного раза в три месяца или после перемещения комплекта модуля на новое место и включает в себя выполнение всех работ, входящих в техническое обслуживание и устранение замеченных неисправностей, а также:

- *Проверку состояния стеновых и угловых панелей;*
- *Проверку работоспособности окон и дверей, запирающих устройств.*

Ремонт оборудования помещения должен производиться в соответствии с указаниями эксплуатационной документации на каждый вид оборудования.

Проведение всех предусмотренных мероприятий по обслуживанию и ремонту должно быть зафиксировано в журнале эксплуатирующей организации. Не допускается использовать помещений, не прошедших ТО, а также при наличии в конструкциях, оборудовании дефектов, которые могут оказать влияние на безопасность находящихся в них людей.

## 7. Меры безопасности

С целью обеспечения безопасности обслуживания и эксплуатации помещений необходимо строго соблюдать меры безопасности.

Перед транспортированием модуля, оборудование и приспособления, используемые при его эксплуатации в незакрепленном виде, должны быть упакованы и закреплены.

Монтаж (демонтаж) модуля должен выполняться бригадой, прошедших инструктаж по технике безопасности в соответствии с действующей нормативной документацией на быстровозводимые модули, настоящим разделом и ГОСТ 12.3.009-76 «Работы погрузочно-разгрузочные».

Для исключения воспламенения помещения необходимо строго выполнять правила пожарной безопасности, которые должны быть указаны в Инструкции пожарной безопасности, разрабатываемой организацией, эксплуатирующей помещение.

Модуль не оснащен системой пожарной сигнализации.

**НЕ ДОПУСКАЕТСЯ** крепление к конструкциям контейнера оборудования, инженерных систем, мебели и различных устройств, и других элементов в местах, не предусмотренных настоящей инструкцией. Элементы слаботочных сетей: датчики, кабели весом не более 0,2 кг допускается крепить к стеновым и потолочным панелям. Расположение напольного оборудования в соответствии с СНиП по охране труда и организации рабочих мест.

**НЕ ДОПУСКАЕТСЯ** установка в помещении самодельных электронагревательных приборов, а также решеток, сеток и других устройств, препятствующих свободному открыванию дверей.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** использование в помещении открытого огня.

**Краткая памятка о мерах пожарной безопасности  
сборно-разборного быстровозводимого модуля типа МКПТ**

Модуль должен соответствовать, а при эксплуатации должны соблюдаться «Правила пожарной безопасности» ППБ 01-2003, ГОСТ 12.1.004.

Настоящая инструкция распространяется на всех работников, проживающих или работающих в помещении модуля.

Модуль должен быть обеспечен первичными средствами пожаротушения (огнетушителем) согласно норм пожаробезопасности.

## 8. Транспортирование

Модуль, как правило, поставляется заказчику в разобранном (пакетированном) виде.

При транспортировании модуля, должна быть обеспечена их защита от климатических воздействий (атмосферных осадков).

Не допускается транспортирование модуля волоком на любое расстояние без использования соответствующих транспортных приспособлений или устройств.

Не допускается транспортирование модуля с находящимися в них людьми.

Для перевозки модулей использовать многоцелевые АТС с унифицированными грузовыми платформами соответствующей грузоподъемности. Установку модуля на грузовую платформу АТС для перевозки и снятия с нее после транспортирования осуществлять с помощью крана на ровной площадке, позволяющей выполнить необходимые маневры АТС.

В случае поставки модуля в пакетированном виде (пакеты должны быть уложены в несколько рядов и закреплены натяжными ремнями) погрузку на АТС возможно осуществлять отдельными элементами модуля вручную, без использования средств механизации.

Модуль должен устанавливаться на грузовой платформе АТС так, чтобы его продольная ось симметрии совпадала с продольной осью симметрии платформы.

Скорость АТС при перевозке модуля в собранном виде автомобильным транспортом по дорогам общего пользования должна быть не более – 60 км/ч.,

Транспортирование модуля железнодорожным транспортом производится в соответствии с расчетом и схемой погрузки, выполненной в соответствии с требованиями «Технических условий размещения и крепления грузов в вагонах и контейнерах».

## 9. Хранение

Модули могут храниться в пакетированном виде как в отапливаемых, так и в неотапливаемых помещениях, и на открытых площадках. Группа условий хранения – 2 (С) по ГОСТ 15150-69.

В зависимости от предполагаемого срока хранения модуль может ставиться как на кратковременное, так и на длительное хранение.

При сроке хранения до одного года модуль ставится на кратковременное хранение.

При сроке хранения один год и более модуль ставится на длительное хранение.

Если по истечении срока кратковременного хранения возникает необходимость продолжения хранения, модуль переводится в режим длительного хранения.

Модуль снимается с хранения перед его отправкой потребителю, перед возобновлением его использования по назначению либо перед ремонтом. Снятие с хранения допускается не ранее, чем за месяц до предполагаемого окончания срока хранения.

Модули должны храниться только в транспортном (пакетном).

При хранении запрещается устанавливать модуль непосредственно на грунт, бетон или другое искусственное покрытие площадки хранения. Модуль следует устанавливать на деревянные подкладки (лафеты) высотой не менее 100 мм таким образом, чтобы на них опирался корпус. Подкладки должны иметь длину не менее 2500 мм, ширину не менее 100 мм и размещаться перпендикулярно продольной оси модуля. Подкладки должны быть обработаны средствами для защиты древесины. Модули должны храниться в сухом закрытом помещении на расстоянии не менее 1 метра от отопительных приборов, в условиях, исключающих воздействие паров органических растворителей, щелочей, кислот и попадания прямого солнечного света.

**Модуль сборно-разборный быстровозводимый**  
**типа МКПТ**  
**Технический паспорт**  
**РГБЦ.00.00.000**

## Содержание

	Лист
1. Общие сведения.....	3
2. Техническая характеристика.....	6
3. Комплектность.....	7
4. Свидетельство о приемке.....	8
5. Гарантии изготовителя (поставщика).....	9

1. Общие сведения

Модуль сборно-разборный быстровозводимый типа МКПТ

Обозначение РГБП.00.00.000

Наименование предприятия-изготовителя

АО "ОТМ"

г Орел ул МОСКОВСКАЯ д 155

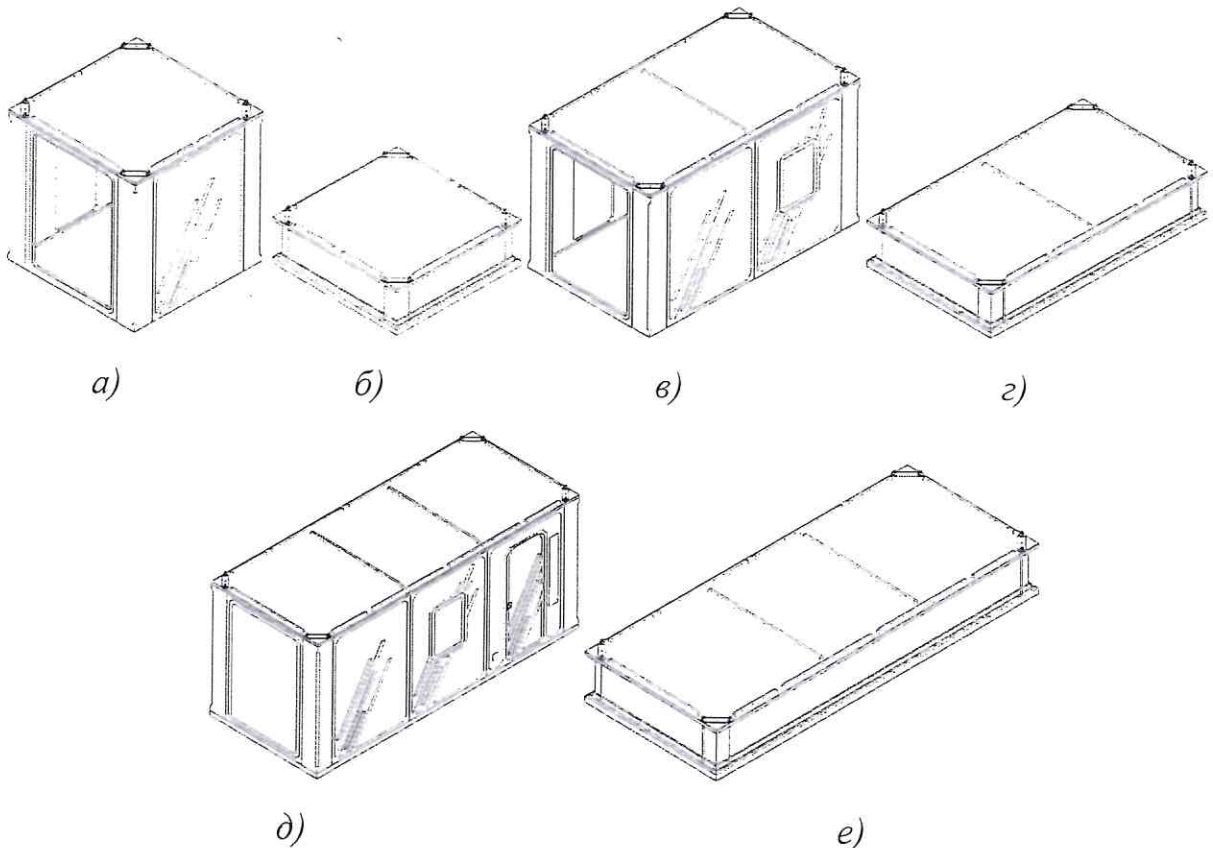
ТЕЛ N +74862 44-34-55

Заводской номер 00009

Дата изготовления 10.06.2022



Общий вид сборно-разборных модулей



а) – в собранном виде исполнения 3/1, б) – в транспортном пакетированном виде исполнения 3/1, в) – в собранном виде исполнения 3/2, г) – в транспортном пакетированном виде исполнения 3/2, д) – в собранном виде исполнения 3/3, е) – в транспортном пакетированном виде исполнения 3/3.

Модуль предназначен как для временного (сезонного) и постоянного проживания людей, так и для установки (монтажа) в них оборудования различного функционального назначения.

Стеновые панели выпускаются в следующих вариантах исполнения:

- глухая панель;
- панель с дверью и монтажными элементами для установки ввода электропитания;
- панель с окном;
- панель с панорамным окном;

Дополнительно в комплект модуля могут устанавливаться съёмные глухие перегородки, перегородки с дверями или проёмами.

Условия эксплуатации (значения внешних воздействующих факторов) для модуля исполнения О1:

- рабочие температуры окружающего воздуха от 213 К (минус 60 °С) до 323 К (плюс 50° С), при транспортировании и хранении в нерабочем состоянии - от 213 К (минус 60 °С) до 323 К (плюс 50 °С);
- скорость ветра - до 20 м/с;
- атмосферные осадки в виде дождя с максимальной интенсивностью выпадения до 5 мм/мин.

Наибольшая рабочая высота над уровнем моря – 3000 м.

Запыленность воздуха - до 0,002 кг/м<sup>3</sup>

Относительная влажность воздуха до 98% при температуре воздуха 25°С;

Уклон (угол наклона) рабочей площадки при разворачивании модуля на местности – не более 2°, а при соединении (стыковке) двух и более модулей с помощью механических средств – не более 1,5°.

## 2. Техническая характеристика

Параметры и характеристики (свойства)	Количественные и качественные показатели (значения)						Элемент модульного здания
	Сборно- разборный модуль			Бокс-контейнер			
	Исп. 3/1	Исп. 3/2	Исп. 3/3	Исп. 3/1	Исп. 3/2	Исп. 3/3	
1	2	3	4	5	6	7	8
1 Габаритные размеры модуля в собранном виде, мм							
- длина	2300	3940	5580	2300	3940	5580	Согласно КД и количеству по договору поставки
- ширина	2300	2300	2300	2300	2300	2300	
- высота	2514	2514	2514	2514	2514	2514	
2 Габаритные размеры модуля в транспортном пакетированном виде, мм, не более							
- длина	2300	3940	5580	2300	3940	5580	Согласно КД и количеству по договору поставки
- ширина	2300	2300	2300	2300	2300	2300	
- высота	805	805	805	2514	2514	2514	
3 Количество модулей в транспортном пакете, не более	1	1	1	1	1	1	Согласно КД и количеству по договору поставки
4 Внутренние размеры модуля, мм, не менее							
- длина	2127	3767	5407	2127	3767	5407	-
- ширина	2128	2128	2128	2128	2128	2128	-
- высота	2211	2211	2211	2211	2211	2211	-
- площадь пола, м <sup>2</sup>	4,5	8	11,5	4,5	8	11,5	-
- объем помещения, м <sup>3</sup>	10	17,7	25	10	17,7	25	-
5 Масса снаряженного модуля, кг*, не более	1000	1500	2000	1000	1500	2000	Согласно КД и количеству по договору поставки
5.1 Полная масса снаряженного модуля, кг, не более	1450	2300	3100	1450	2300	3100	-
6 Панели стеновые:							
6.1 Панель глухая	Размер 1640x2322						
6.2 Панель с дверью распашной одностворчатой правой (закрытие по часовой стрелке).	Проём в свету 1920x720** мм						
6.3 Панель с окном (окно с двухкамерным стеклопакетом)	Проём в свету 820x5700 мм						
6.4 Панель с панорамным окном (окно с двухкамерным стеклопакетом)	Проём в свету 2106x1424 мм						
7. Средний срок службы модуля, лет	10						

### 3. Комплектность

Комплектность сборно-разборного модуля в соответствии с договором поставки.

4. Свидетельство о приемке

Модуль сборно-разборный  
быстровозводимый типа МКПТ

наименование изделия

РГБП.00.00.000

обозначение

00009  
заводской номер

ИЗГОТОВЛЕН И ПРИНЯТ В СООТВЕТСТВИИ С ДЕЙСТВУЮЩЕЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ  
документацией и признан годным для эксплуатации.

Руководитель проекта

[Handwritten Signature]

подпись

10.06.2022

дата

Шаронов

расшифровка подписи

Начальник ОТК предприятия

М.П.

[Handwritten Signature]

подпись

2022.06.10

год, месяц, число

[Handwritten Signature]

расшифровка подписи

Руководитель предприятия

М.П.



подпись

10.06.2022

год, месяц, число

Генеральный директор  
АО «ОТМ»  
расшифровка подписи  
Кралин А.Н.

## 5. Гарантии изготовителя (поставщика)

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие качества модулей требованиям договора поставки и технических условий (ТУ) при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации, установленных эксплуатационной документацией.

Гарантийный срок хранения и эксплуатации модулей – 12 месяцев со дня изготовления модуля, (с момента его приёмки Потребителем). Допускается плановая замена составных частей (аппаратуры и оборудования), имеющих меньший гарантийный срок. Допускается восстановление лакокрасочного покрытия в ходе технического обслуживания.

Срок службы модуля – 10 лет

Гарантийные обязательства на покупные (готовые) комплектующие изделия и резиновые уплотнители в соответствии с ТУ, ЭД или другой нормативной документацией на эти изделия, а также договором на поставку.

По истечении указанного времени хранения, а также при нарушении условий хранения изготовитель не несет ответственности за качество продукта.

## ИНСТРУКЦИЯ по сборке композитного модуля.

1. Извлечь комплектующие модуля из транспортировочных (упаковочных) изделий:

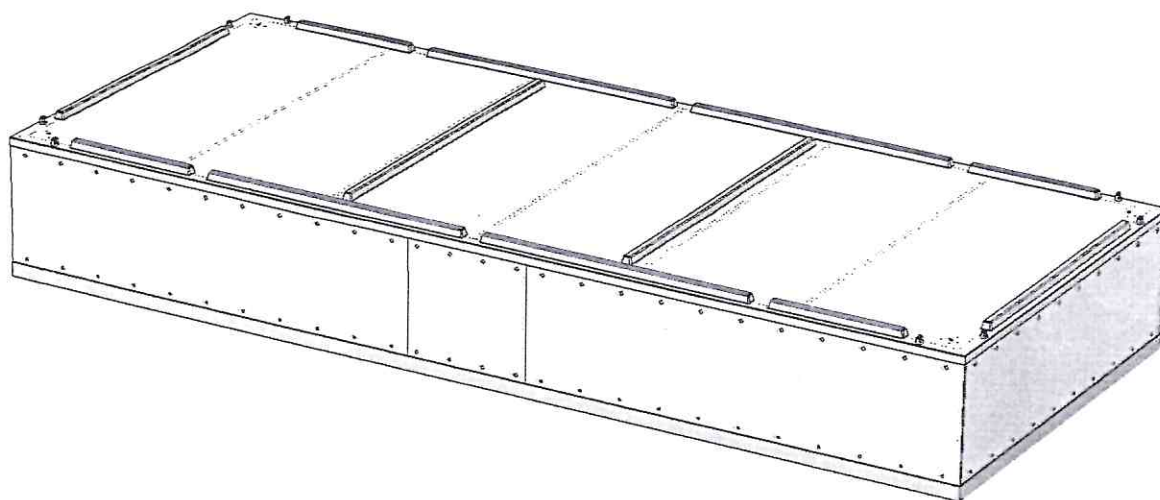


Рис.1

Модуль в транспортировочном виде.

- выкрутить соединительные втулки (2) и шпильки транспортировочные (3);
- установить рым-болты в имеющиеся резьбовые отверстия;
- снять верхний поддон (1) и транспортировочные (упаковочные) панели.

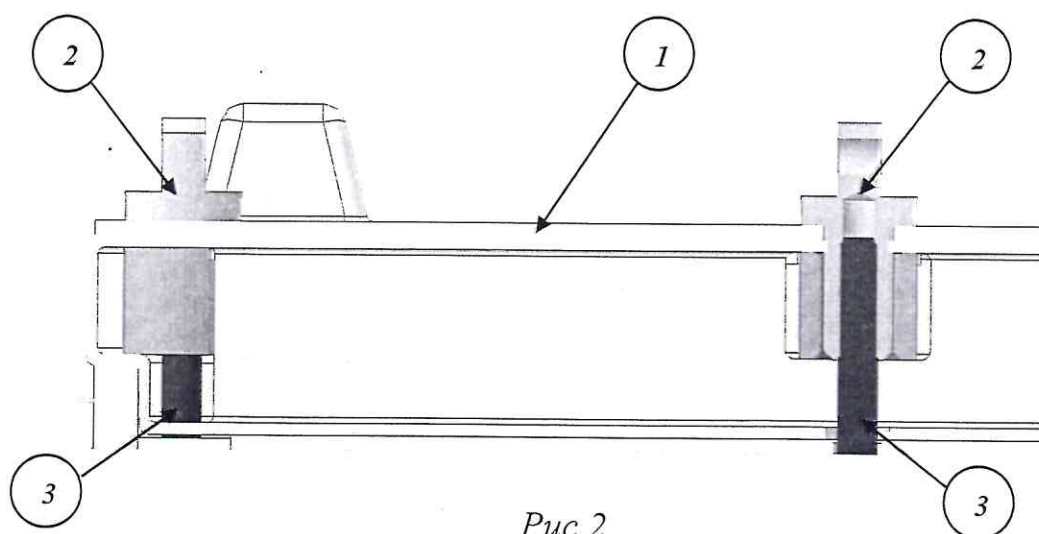


Рис.2

Схема снятия верхнего поддона

1) Поддон верхний; 2) Втулка соединительная; 3) Шпилька транспортировочная.

## 2. Сборка стеклопластикового модуля.

А) установка угловых панелей в нижний поддон;

- произвести установку угловых панелей на соответствующий шип поддона;
- через трубки в угловых панелях вкрутить шпильки (2) в резьбовые гнезда нижнего поддона (шпильки установить короткой резьбой вниз).

Установку шпилек произвести с помощью трубного ключа или гайки и контргайки М14, установленных на противоположном резьбовом конце шпильки.

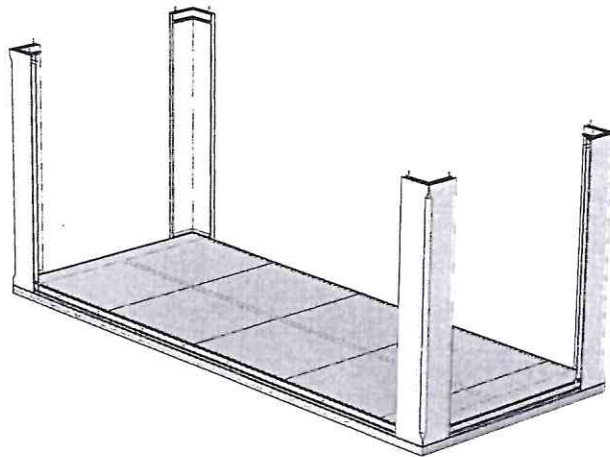


Рис.3

Общий вид установки угловых панелей.

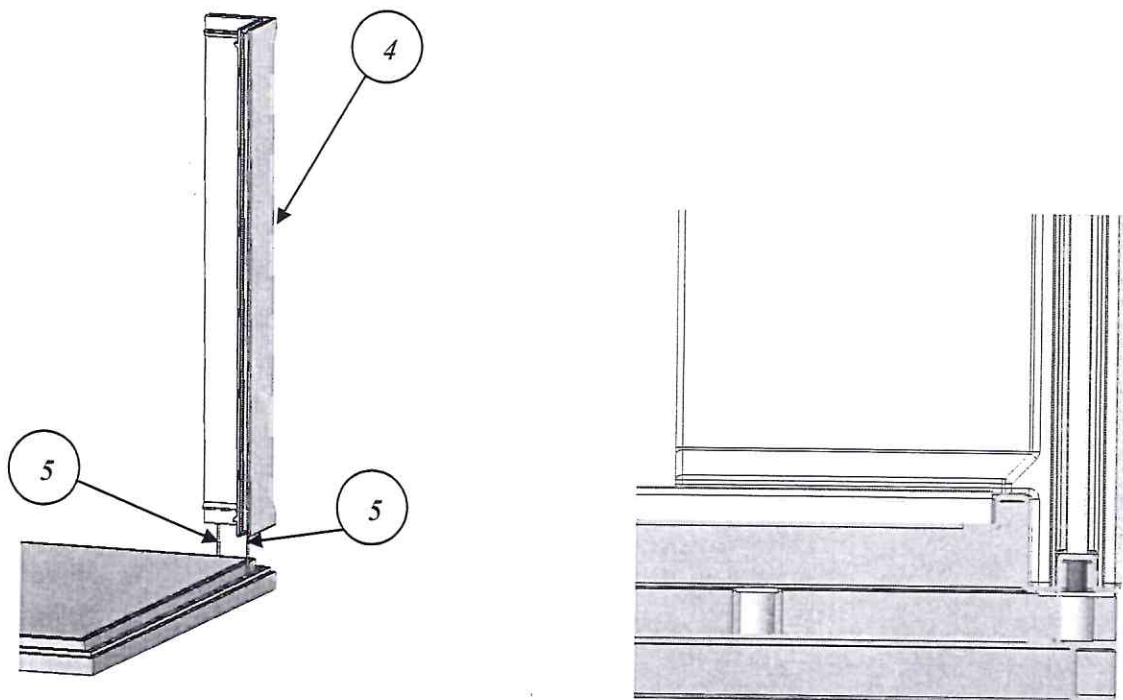


Рис.4

Установка угловой панели  
4) Угловая панель; 5) Шпилька

- Б) установка стеновых панелей;
- установить соединительный (вертикальный) профиль (6) в паз угловой панели (4), при необходимости произвести подгонку деревянной киянкой;
  - установить стеновую панель в вертикальное положение рядом с угловой панелью со стороны установленного соединительного профиля;
  - произвести сдвиг стеновой панели, обеспечив соединение угловой и стеновой панелей, с образованием минимального зазора между ними.
  - аналогично установить оставшиеся панели;
  - последние соединительные профили установить с отводом угловых панелей в стороны и постукиванием сверху до окончательной установки.

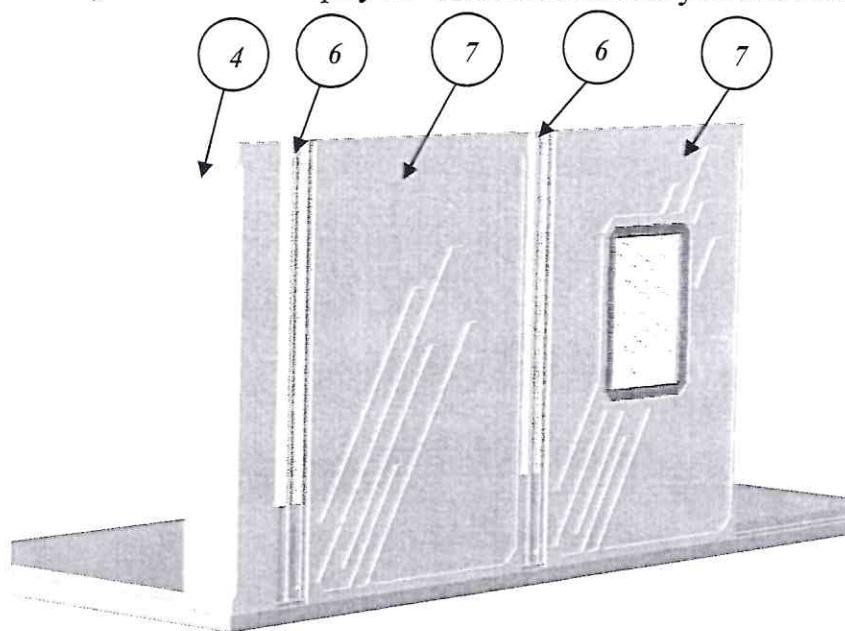


Рис.5.

Схема сборки стеновых панелей

6) Профиль соединительный, 7) Стеновая панель;

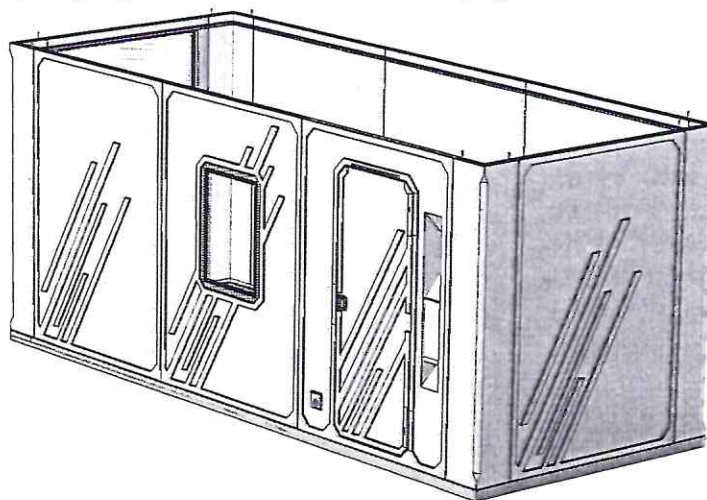


Рис.6

Общий вид сборки стеновых панелей.

**Примечание:** варианты стеновых панелей могут варьироваться в зависимости от комплектации.

В) установка верхнего поддона;

- установить верхний поддон в пазы стеновых и угловых панелей, нанизав на шпильки угловых панелей через имеющиеся втулки.

- зафиксировать верхний поддон с помощью втулок соединительных (2), рым-болты демонтировать, резьбовые отверстия защитить от попадания воды

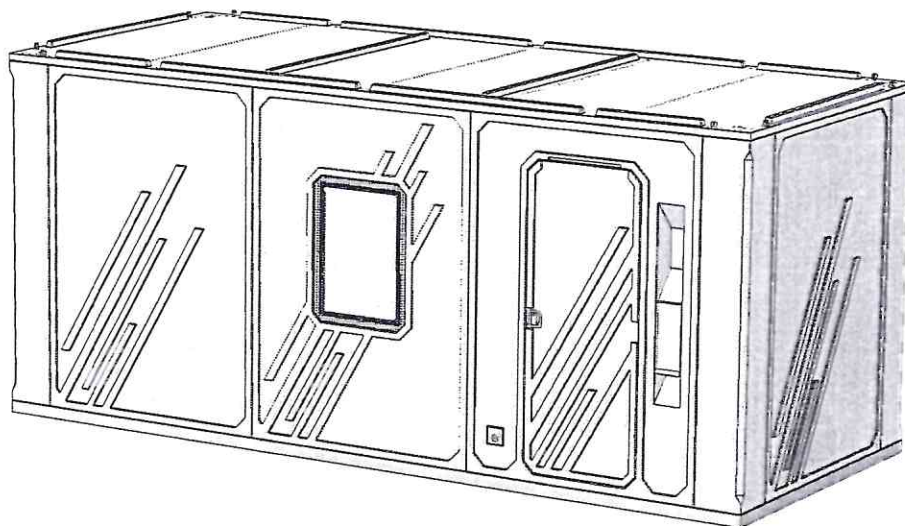


Рис.7

Общий вид установки верхнего поддона

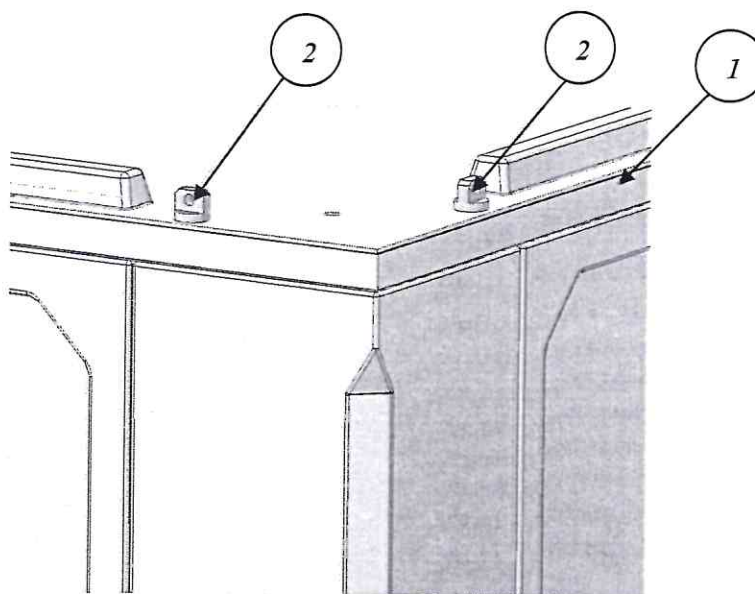


Рис.8

Фиксирование верхнего поддона

1) Поддон верхний; 2) Втулка соединительная

## **Гарантийный талон на модуль сборно-разборные быстровозводимый типа МКПТ**

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие сборно-разборного быстровозводимого модуля зав. № 00009 требованиям договора поставки при соблюдении потребителем правил эксплуатации и технического обслуживания, установленных эксплуатационной документацией.

Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 (двенадцать) месяцев, со дня подписания товарной накладной.

Срок службы модуля – 10 лет

В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель сборно-разборного быстровозводимого модуля обязуется производить безвозмездную замену вышедших из строя составных частей, если потребитель не нарушил требований, изложенных в эксплуатационной документации.

Гарантия не распространяется на быстроизнашивающиеся детали и товар, приобретенный у третьих лиц

Гарантийный ремонт не производится в случаях:

- если истек срок гарантии;
- если модуль был поврежден при транспортировке, осуществленной силами покупателя;
- если были нарушены правила монтажа, эксплуатации, обслуживания или хранения;
- если покупателем был произведен несанкционированный поставщиком ремонт, замена частей или иное вмешательство в конструкцию модуля.

Гарантия и другие обязательства не распространяются на:

- механические повреждения: сколы, трещины, вмятины и пр.;
- повреждения, вызванные неправильной эксплуатацией оборудования;
- повреждения, вызванные стихией, пожаром, бытовыми факторами, внешними проявлениями;

- повреждения, вызванные использованием нестандартных деталей, запасных частей;

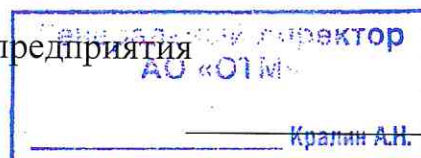
- повреждения, вызванные несоблюдением сроков периода технического обслуживания.

Во всех случаях, когда модульное здание не подлежит гарантийному ремонту, может быть рассмотрен вопрос о его платном ремонте.

Претензии принимаются по адресу: 302006, г. Орёл, ул. Московская, д. 155.  
АО «ОТМ» Тел.: +7 4862 44-34-55.

  
М.П. \_\_\_\_\_  
ПОДПИСЬ  
2022.06.10  
ГОД, МЕСЯЦ, ЧИСЛО

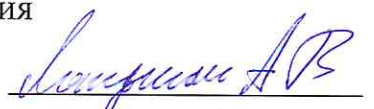
Руководитель предприятия



\_\_\_\_\_ Крелин А.Н.  
расшифровка подписи

М.П. \_\_\_\_\_  
ПОДПИСЬ  
2022.06.10  
ГОД, МЕСЯЦ, ЧИСЛО

Начальник ОТК предприятия

  
расшифровка подписи

## Комплектность изделия Модуль сборно-разборный РГБП.00.00.000

Серийный номер: №0009

№ п/п	Обозначение изделия	Наименование изделия	Кол-во	Примечание
1	РГБП.50.00.003	Гайка стержневая	8	
2	РГБП.50.00.004	Шпилька	8	
3	РГБП.50.01.000	Поддон нижний (Пол)	1	
4	РГБП.50.02.000	Поддон верхний (Крыша)	1	
5	РГБП.50.03.000	Угловая панель	4	
6	РГБП.50.04.000	Стеновая панель (глухая)	6	
7	РГБП.50.04.000-01	Стеновая панель с окном	1	
8	РГБП.50.04.000-03	Стеновая панель с дверью	1	С установленным электрооборудованием
9	РГБП.50.05.000	Дверь	1	Установлена в стеновой панели
10	РГБП.50.06.000	Профиль вертикальный стыковочный	12	
11		Прибор вентиляционный энергоберегающий Vakio Window (внешний блок, внутренний блок)	1	На стеновой панели с дверью
12		Бокс VI-KO внешний 16 модулей	1	На стеновой панели с дверью, с установленным электрооборудованием
13		Светильник светодиодный линейный ДБО 4014 36Вт 6500К РР20 1200мм призма ПЕК	1	На стеновой панели с дверью
14		Светильник LED LM-5-840-A1 500мм	1	Над дверью снаружи
15		Шпилька транспортная (короткая)	8	В штатных местах транспака
16		Панель транспортно-упаковочная (короткая)	2	В штатных местах транспака
17		Панель транспортно-упаковочная (длинная)	2	В штатных местах транспака
18		Вилка кабельная 16А 2Р+РЕ IP44 переносная 220В(без кабеля)	1	Для подключения электрооборудования

Примечание 1: Ключ от ручки-замка приклеен к замку.

Примечание 2: Перед монтажом изделия снять защитную пленку. Данное изделие является выставочным образцом, испытан на устойчивость

к холоду в климатической камере при -60 °С, но не испытывался в реальных условиях холода. Замечания и предложения просим присылать в адрес предприятия: 302006, г. Орел, ул. Московская, д. 155. АО «ОТМ» Тел.: +7 4862 44-34-55.

