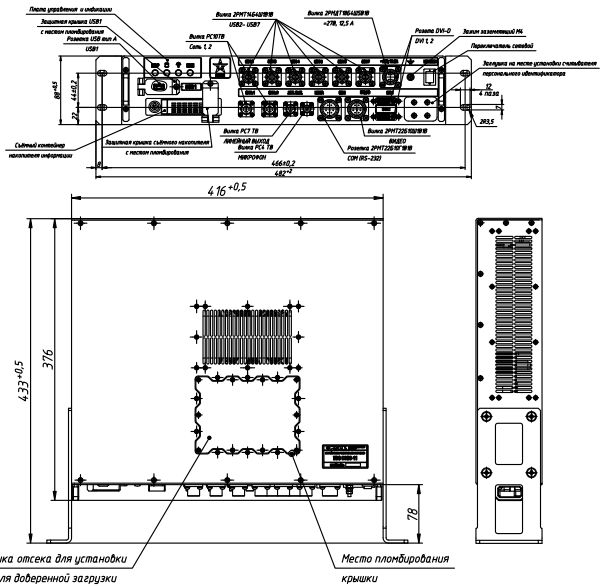
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
РУСК

СИСТЕМНЫЕ БЛОКИ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

УВС 0030-01
УВС 0030-11

УСТРОЙСТВО ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЕ СИСТЕМНОЕ





НАЗНАЧЕНИЕ

Устройство вычислительное системное УВС 0030-01/УВС 0030-11 представляет собой защищенный системный блок. Корпус изделия выполнен из алюминиевого сплава, что обеспечивает высокую механическую прочность и эффективный теплоотвод. Изделие оснащено съемным накопителем данных, отсеком с интерфейсом PCIe x1 для установки АПМДЗ. На корпусе изделия размещены соединители для подключения по стандартным каналам сопряжения аппаратуры ввода и вывода информации, вычислительных и других периферийных устройств. Примененные конструктивные решения позволяют эксплуатировать изделие в жестких условиях: в помещениях, в кузовах на колесных и гусеничных шасси.

Изделие может быть установлено в стандартную 19 стойку или размещено на горизонтальной поверхности.

Базовое исполнение **УВС 0030-01** – напряжение питания ~220 В,
исполнение **УВС 0030-11** – напряжение питания =27 В.

РКД изделий имеет литеру «О1».

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип процессора	Intel® i5 3,0 ГГц
Оперативная память	32 ГБ
Тип графического контроллера	дискретный
Сеть	2 x 100/1000 Ethernet BaseT
Интерфейсы ввода/вывода	1 x видеовыход VGA, 2 x видеовыхода DVI, 1 x микр. вход, 1 x лин. выход, 1 x RS-232, 7 x USB 2.0
Накопитель данных	480 ГБ, съемный
Программная совместимость	Win10, Astra Linux 1.6 и выше
Напряжение питания, УВС 0030-01 УВС 0030-11	 ~ 220 В = 27 В
Потребляемая мощность, не более	350/340 Вт
Вариант крепления	В 19" стойку, настольное исполнение
Масса изделия	13,5 кг

Габариты: ширина	482 мм
высота	88 мм (2U)
глубина	433 мм
Условия эксплуатации по ГОСТ РВ 0020-39.304-2019	гр. 1.3*
Степень защиты по ГОСТ 14254-2015	IP 10
Температура окружающей среды: рабочая	0… +50 °С
предельная	-50…+60 °С
Повышенная влажность при температуре 35 °С	98%
Синусоидальная вибрация в диапазоне частот	1… 200 Гц
Амплитуда ускорения	2 g
Удары: одиночный	15 g
многократный	15 g

* с уточнениями

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Обозначение	Наименование	Описание
КЕДР.461263.002-02	Устройство вычислительное системное УВС 0030-01	~220 В
КЕДР.461263.002-03	Устройство вычислительное системное УВС 0030-11	=27 В

Поставка изделий осуществляется с приемкой “1" или приемкой “5". Изделия поставляются в картонной упаковке. По требованию Заказчика возможна поставка изделий в деревянной таре.