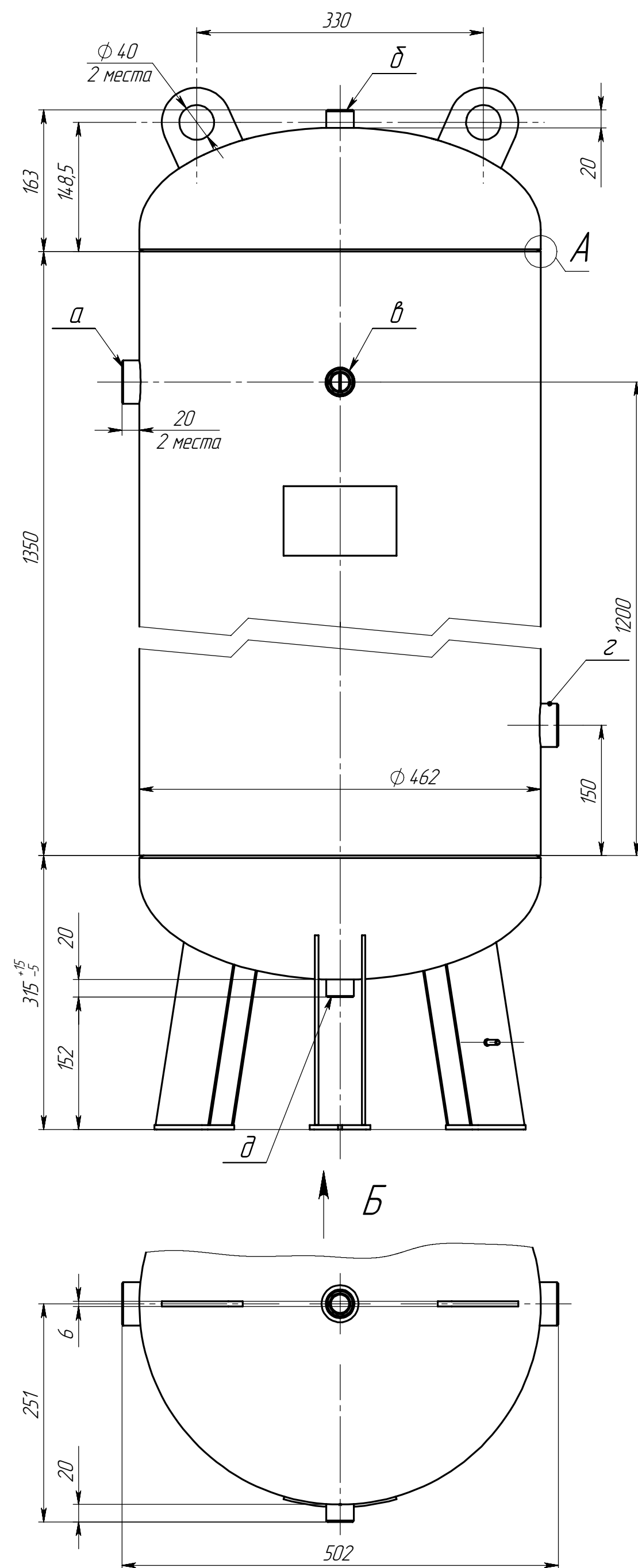
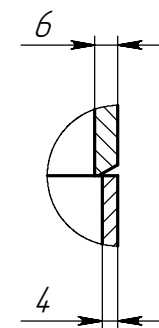


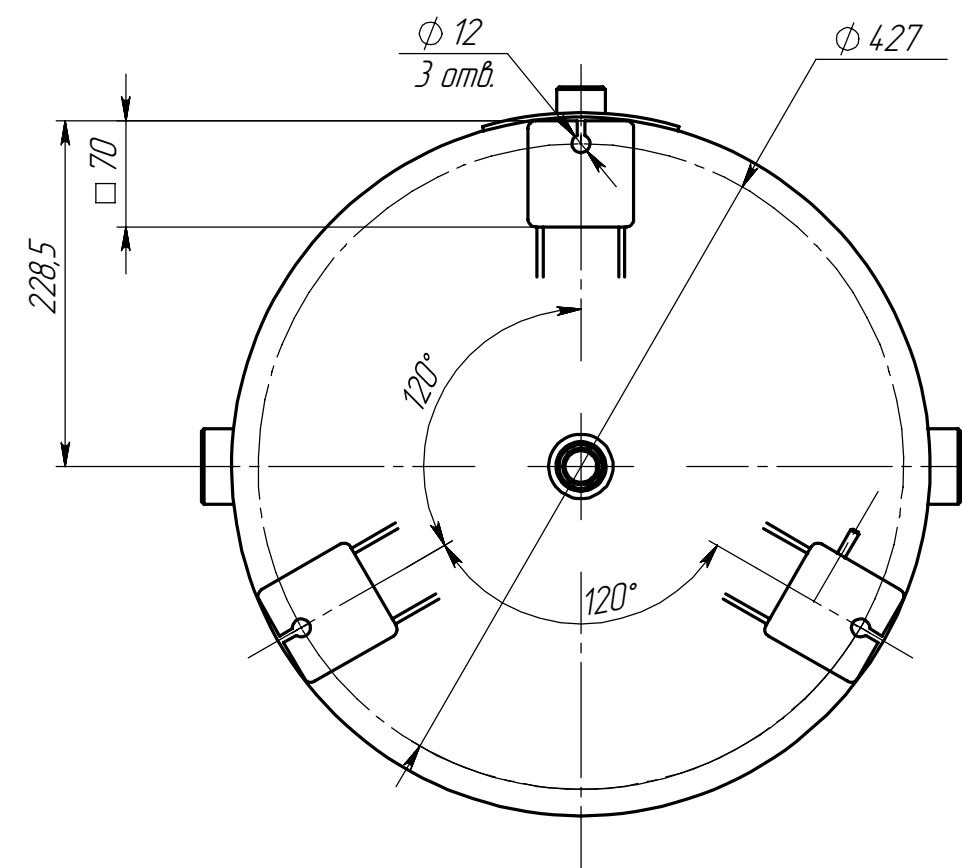
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взят инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата



$A(1:2)$



5



Οδυσσεύς Βυθ
(1 : 10)

Схема строповки
(1 : 15)

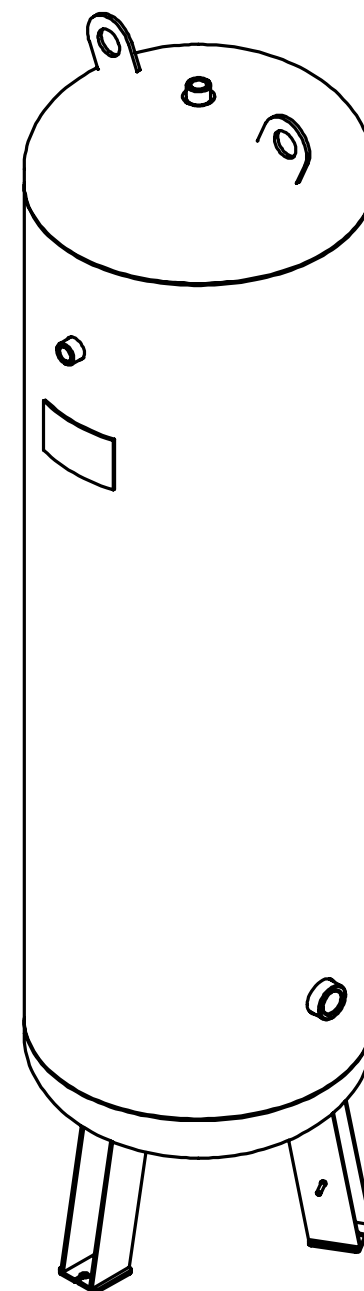
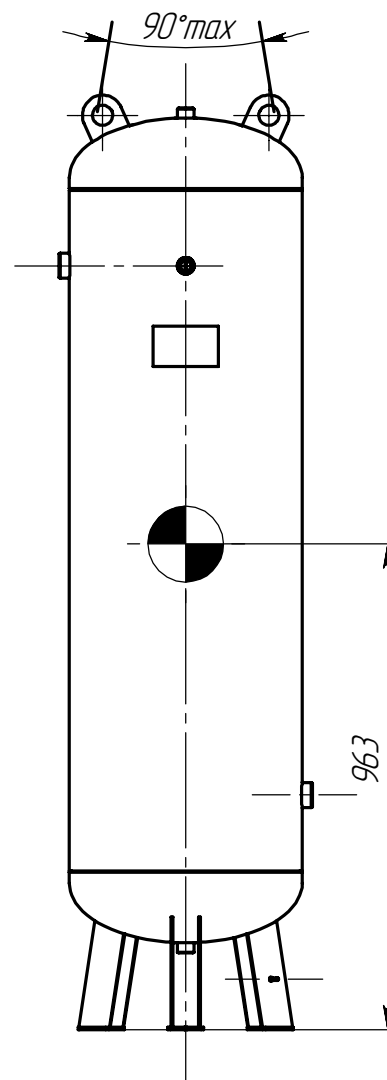


Таблица 1. Технические характеристики

Параметры		Аппарат	
Назначение		Тех. процессы	
Группа аппарата		2	
Давление, МПа (кгс/см ²)	Рабочее	1,6 (16,0)	
	Расчетное	1,6 (16,0)	
	Пробное при испытании	гидравлическое	2,1 (21,0)
пневматическое		–	
Испытательна среда и продолжительность испытания		вода, не менее 30 мин.	
Температура испытательной среды, °C		5..40	
Температура, °C	рабочая среда	от минус 60 до 50	
	расчетная стенки	50	
	минимальная стенки, находящейся под давлением	минус 60	
	средняя наиболее холодной пятидневки района установки аппарата	–	
Характеристика среды	Наименование	Воздух/азот	
	Класс опасности по ГОСТ 12.1007–76	–	
	Взрывоопасность	ГОСТ 30852.5–2002	–
		ГОСТ 30852.11–2002	
	Пожароопасность ГОСТ 12.1004–91	–	
Прибавка для компенсации коррозии, мм		1,0	
Внутренний объем, м ³ (л)		0,25 (250)	
Расчетный срока эксплуатации, лет		10	
Допустимая сейсмичность, балл		не более 6	
$\sigma_{20} / \sigma_{50}$ для стали 09Г2С		1,038	
Марка материалов основных элементов		09Г2С	
Объем и вид неразрушающих испытаний		100% УЗК, ВИК, ПВК	
Число циклов нагружения, не более		1000	

Таблица 2. Выводы

Обозначение	Назначение (Наименование)	Количество	Проклад условный, мм
<i>a</i>	<i>Выход среды</i>	<i>1</i>	<i>Г 1"</i>
<i>б</i>	<i>Клапан предохранительный</i>	<i>1</i>	<i>Г 1/2"</i>
<i>в</i>	<i>Манометр</i>	<i>1</i>	<i>Г 1/2"</i>
<i>г</i>	<i>Вход среды</i>	<i>1</i>	<i>Г 1"</i>
<i>д</i>	<i>Слив конденсата</i>	<i>1</i>	<i>Г 1/2"</i>

1. Размеры для справок.
2. Изготовление, испытание, приемку и маркировку аппарата производить в соответствии с ГОСТ 34347-2017, ТР ТС 032/2013.
3. Покрытие наружных поверхностей: грунт-эмаль КВИЛ, сапфирово-синий, (RAL 5003).
4. Покрытие внутренних поверхностей: отсутствуют.
5. Аппарат не подлежит регистрации в органах Ростехнадзора.
6. Консервация аппарата согласно технологии завода-изготовителя.
7. Расконсервация аппарата перед вводом в эксплуатацию не требуется.
8. Климатическое исполнение УХ/11 по ГОСТ 15150-69.

					2025.04.747.000 ГЧ				
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Ресивер РВ 250-16.450-2 Габаритный чертеж	Лит.	Масса	Масштаб	
Разраб		Федак						89,85	1:5
Проб		Корниенко							
Т. контр.						Лист 1	Листов 1		
Н. контр.						000 "ДНТ"			
Утв		Шатерников							