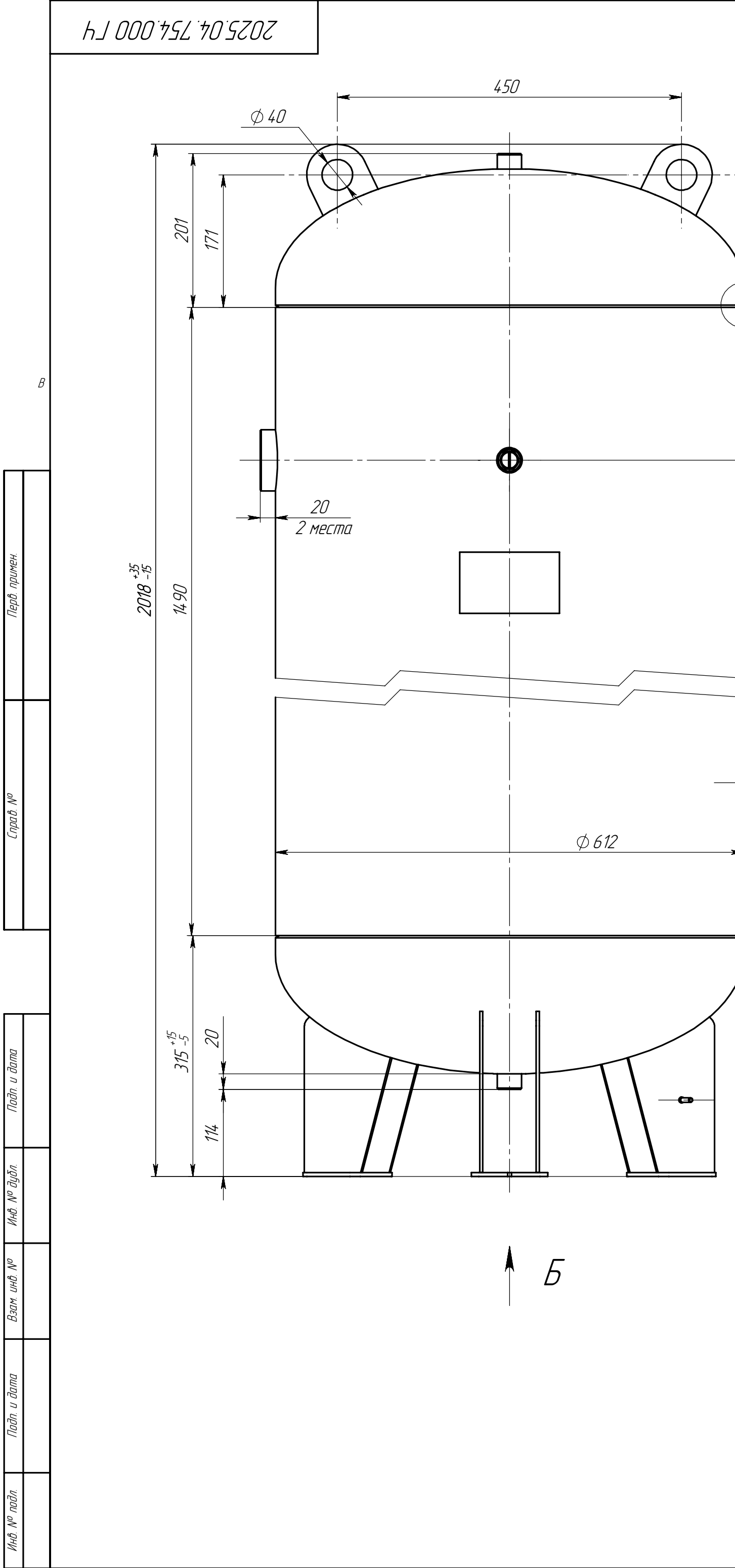
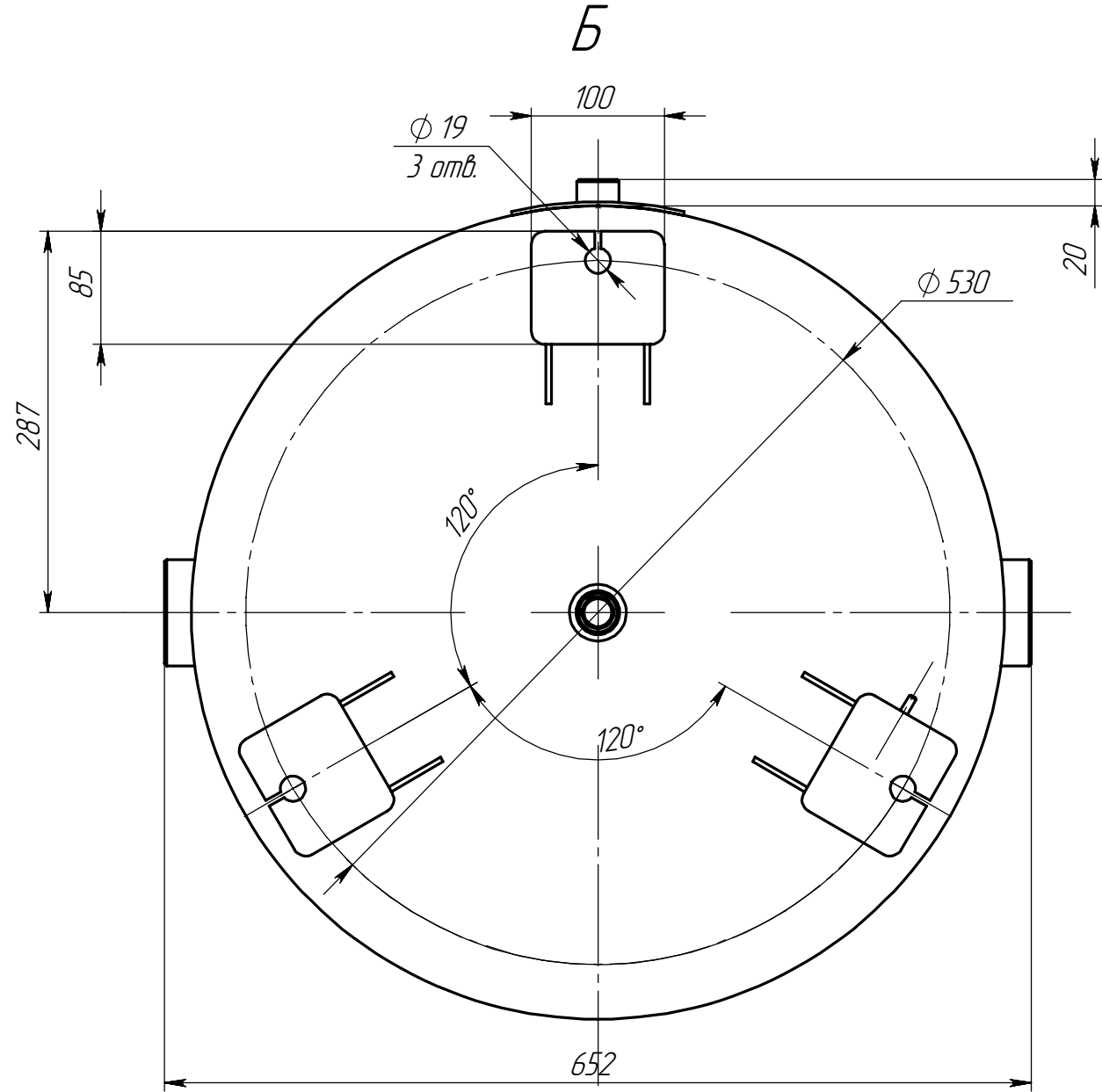
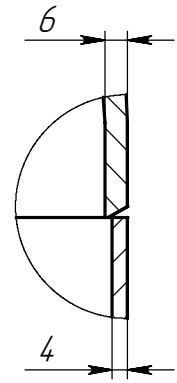


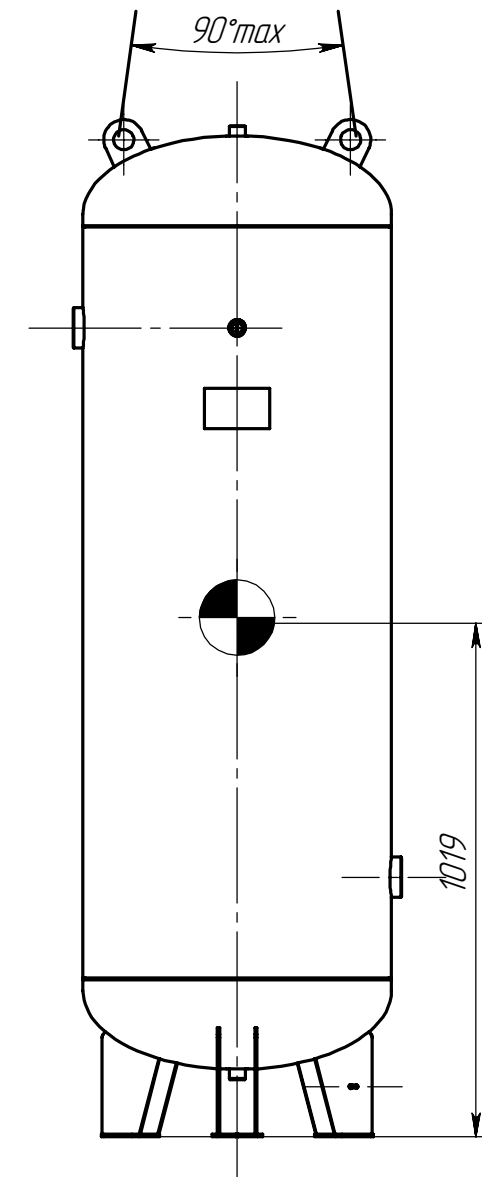


А (1 : 2)



Б

Схема строповки
(1 : 15)



Общий вид
(1 : 15)

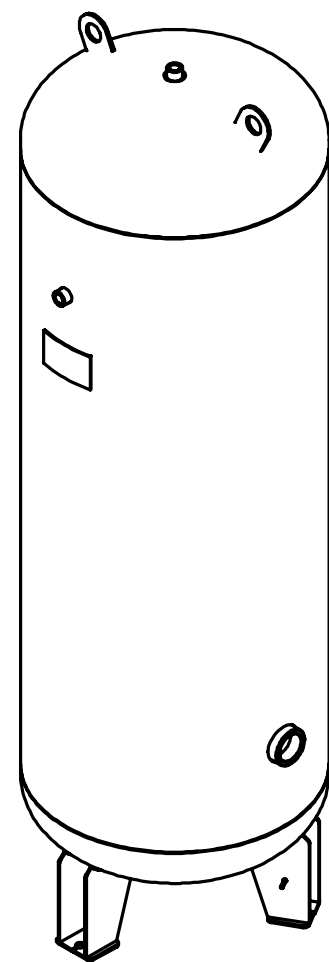


Таблица 1. Технические характеристики

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)			0,5 (500)
Расчетный срока эксплуатации, лет			10
Допустимая сейсмичность, балл			не более 6
b ₁₂₀ / b ₁₅₀ 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	Проход успешный, мм
а	Выход среды	1	Г 2"
б	Клапан предохранительный	1	Г 1/2"
в	Манометр	1	Г 1/2"
г	Вход среды	1	Г 2"
д	Слив конденсата	1	Г 1/2"

- Размеры для справок.
- Изготовление, испытание, приемку и маркировку аппарата производить в соответствии с ГОСТ 34347-2017, ТР ТС 032/2013.
- Покрытие наружных поверхностей: грунт-эмаль КВИЛ, сапфиново-синий, (RAL 5003).
- Покрытие внутренних поверхностей: отсутствует.
- Аппарат не подлежит регистрации в органах Ростехнадзора.
- Консервация аппарата согласно технологии завода-изготовителя.
- Расконсервация аппарата перед вводом в эксплуатацию не требуется.

					2025.04.754.000 ГЧ				
					Ресивер РВ 500-16.600-2 Габаритный чертеж	Лит.		Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				137.47	15
Разраб.	Федак								
Проб.	Карниенко								
Т. контр.						Лист 1		Листов 1	
Н. контр.						ООО "ДНТ"			
Утв.	Шатерников								