

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ
Типы, параметры, конструкции
и размеры

ОСТ 92-0466-84
Взамен
ОСТ 92-0466-69

Письмом Министерства

от 08.02. 1985 г. № ДП-10

Срок введения установлен
с 01.01.86

Настоящий стандарт распространяется на ручные лебедки предназначенные для проведения монтажных, погрузочно-разгрузочных работ, а также для работ с разрядными грузами и страховки людей при работе на высоте (без подъема людей).

Интервал рабочих температур от минус 40 до + 40°C.

Стандарт устанавливает типы, параметры, конструкции и размеры ручных лебедок.

Изм. №	Подп. и дата	Изм. №	Подп. и дата
472	06.03.85		

Издание официальное РРNB 10322 от
08.07.86 ①

Перепечатка воспрещена

Всего листов 14

I. ТИПЫ, ПАРАМЕТРЫ, КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ

I.1. Установлены два типа лебедок:

- I - лебедки односкоростные;
- 2 - лебедки двухскоростные.

I.2. Конструкция, параметры и размеры лебедок должны соответствовать указанным в таблице и черт. I-5.6. ①

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
472	27.05.85			

Изм. № 472	Подп. и дата 18.10.89	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
------------	--------------------------	--------------	--------------	--------------

ОСТ 92 0466-84

Лист 3

Тип	Грузоподъемность, кг	Диаметр троса, мм	Канатостель, м	Габаритные размеры L x B x H мм	Масса, кг	Усилие на рукоятке		Обозначение основного конструктивного документа
						H	(кгс)	
I	130	6,5	10	260x465x355	19	78	8	ЕИЛУ 483131.003 (326-84Сп)
			25		21	98	10	
			40		23	118	12	
I	200	5,6	25	220x355x370	18,5	118	12	ИСПО 483131.004 (А71677-3) *)
I	400	6,5	10	290x465x430	21	118	12	ЕИЛУ 483131.002 (325-84Сп)
			25		23	137	14	
			40		25	157	16	
2	130/400	6,5	10	315x465x430	24	78/118	8/12	ЕИЛУ 483131.001 (324-84Сп)
			25		26	98/137	10/14	
			40		28	118/157	12/16	

*) - для работы с разрядными грузами и страховки (подъема) людей не применять

Примеры условных обозначений

ручной лебедки грузоподъемностью 130 кг, канатоемкостью 10м

Лебедка ручная 1-130-10 ОСТ 92-0466-84,

ручной лебедки грузоподъемностью 130/400 кг, канатоемкостью
25 м

Лебедка ручная 2-130/400-25 ОСТ 92-0466-84

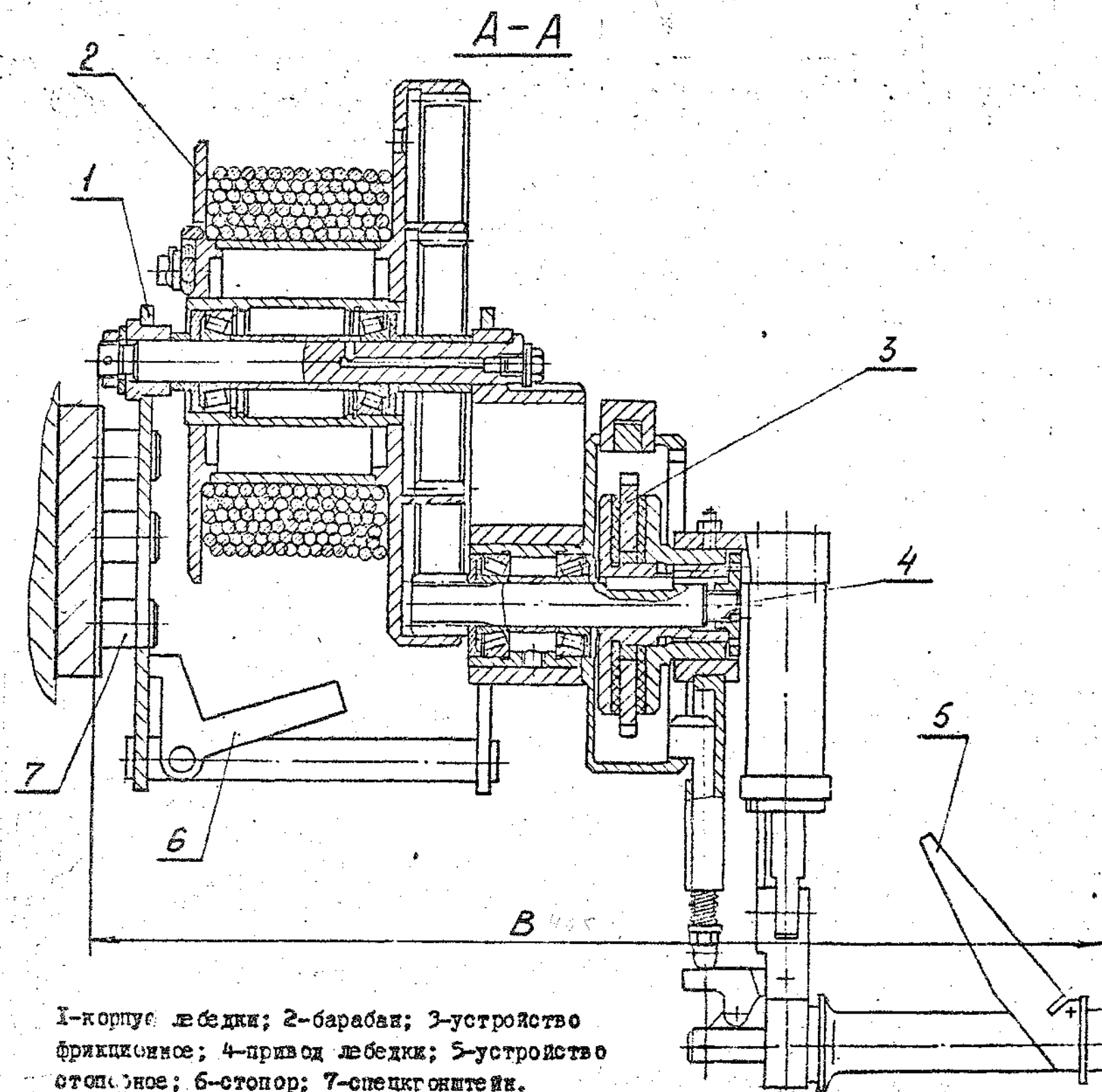
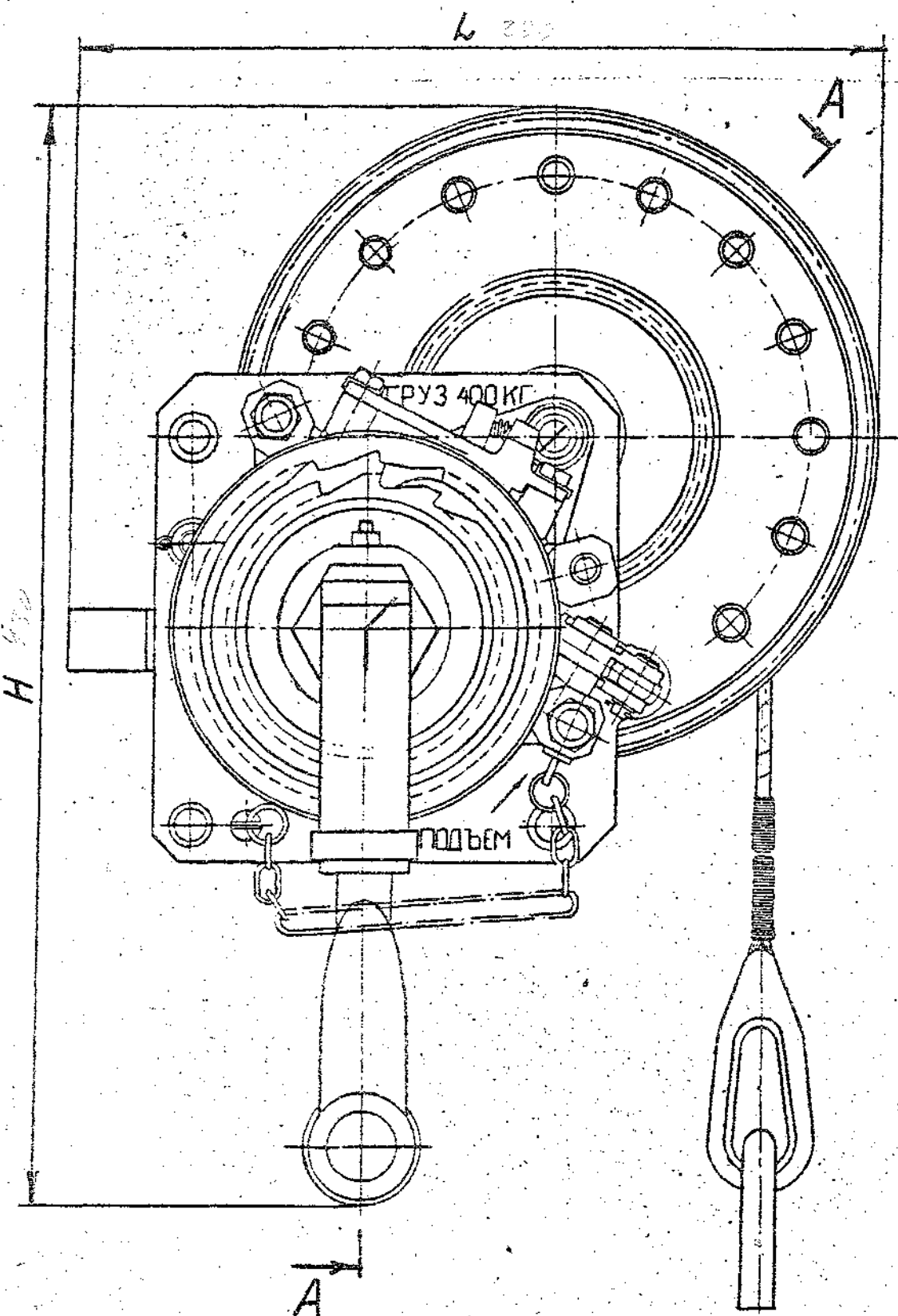
Изм. №	Подп. и дата	Взам. инт. №	Изм. № дубл.	Подп. и дата
472	Машин 06.05.85			

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Лебедки должны изготавливаться в соответствии с требованиями настоящего стандарта, ОСТ 92-8828-76, конструкторской документации, а также ~~"Правилами устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных машин"~~, введенными в действие Приказом МО № 68 от 19 марта 1974 г. Руководством по обеспечению выполнения нормативно-технических документов федерального горного и промышленного надзора России при разработке, производстве, эксплуатации, модернизации и реконструкции объектов, находящихся под контролем органов государственного технического надзора, в вооруженных Силах Российской Федерации, введенном в действие приказом МО РФ № 214 от 26.6.95

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. № дубл.	Подп. и дата
472	Жакин 06.05.85			

Ручная лебедка двухскоростная грузоподъемность 130/400 кг
(в положении на грузоподъемность 130 кг)



1-корпус лебедки; 2-барабан; 3-устройство
фрикционное; 4-привод лебедки; 5-устройство
стопное; 6-стопор; 7-спецификатор.

Черт. I

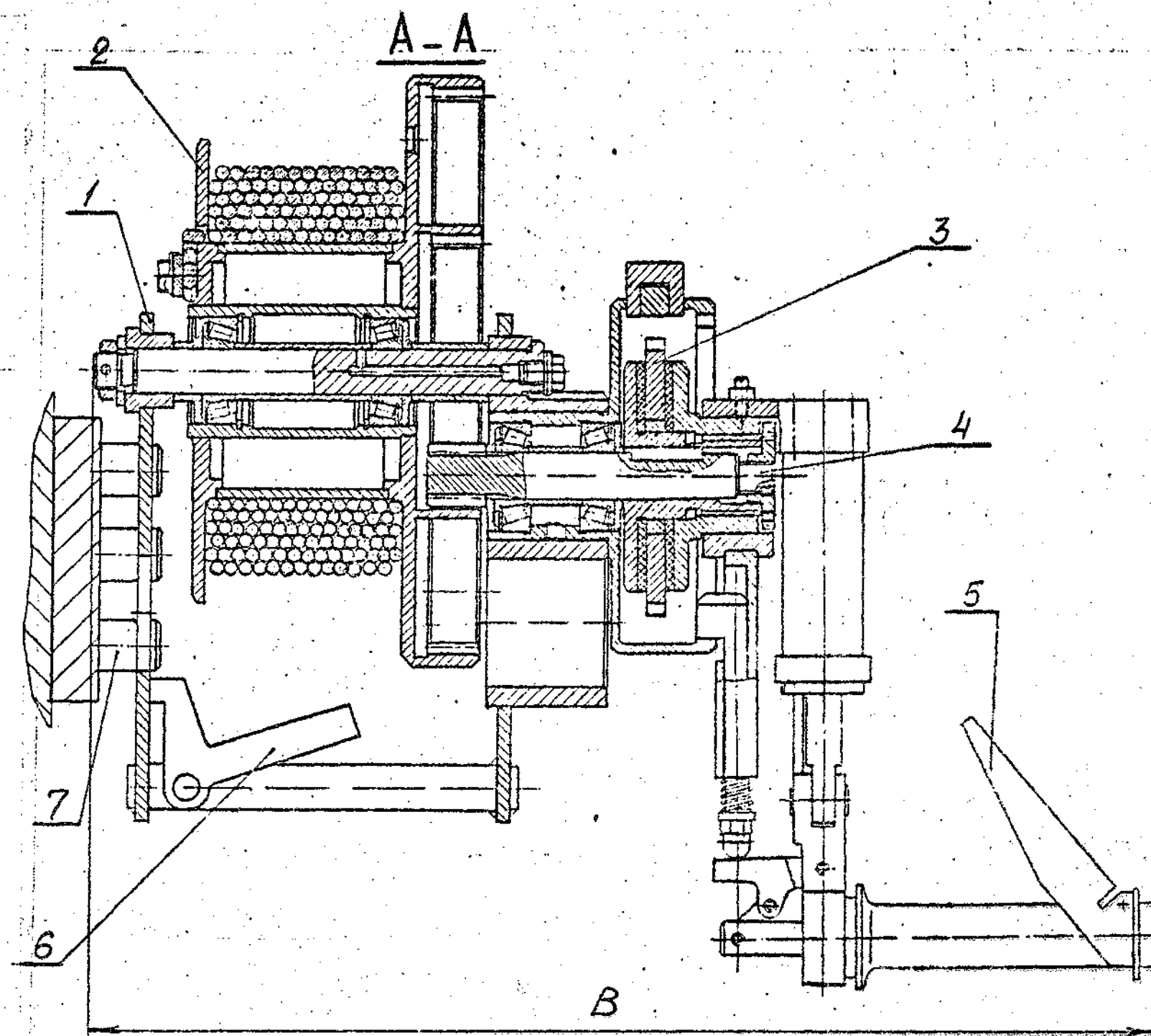
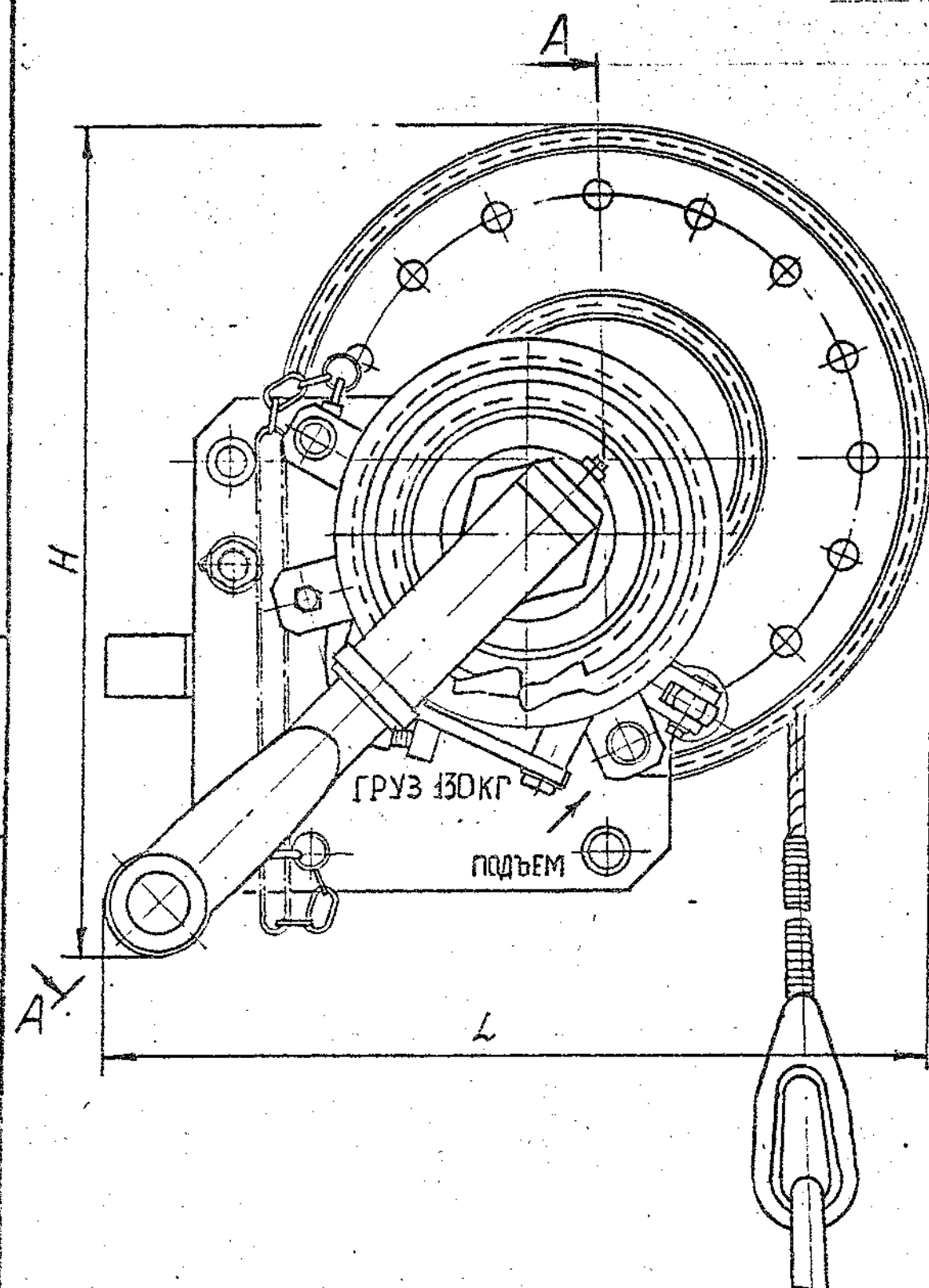
Инв.№ подл. 472 Подп. и дата 06.05.85
Взам. инв.№ 06.05.85 Подп. и дата

5.570 Т4Р 100 12.07.83г.

Копировал

Формат А3

Ручная лебедка двухскоростная грузоподъемность 130/400 кг
(в положении на грузоподъемность ¹³⁰400 кг)

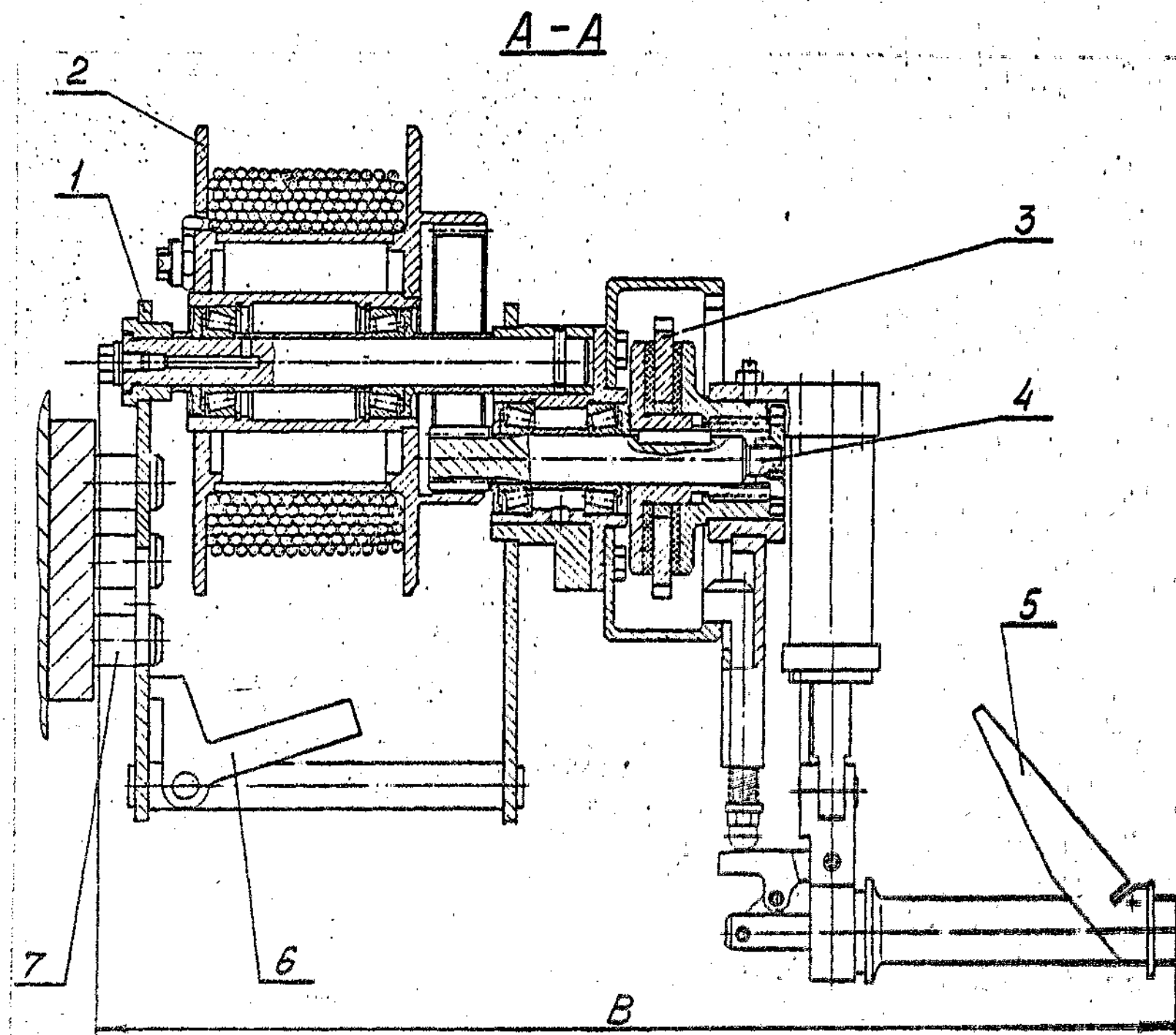
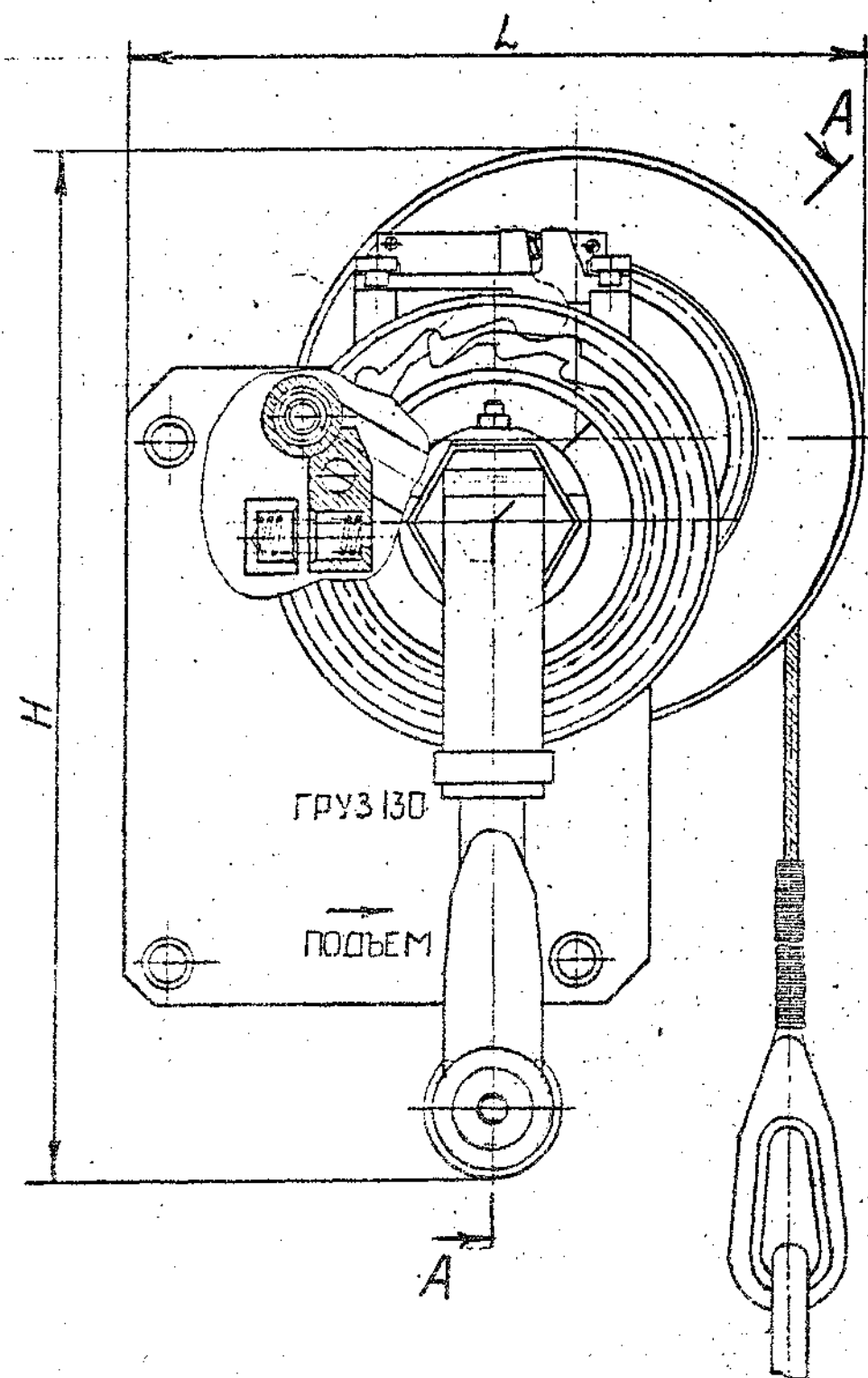


1-корпус лебедки; 2-барабан; 3-устройство фрикционное; 4-привод лебедки;
5-устройство стопорное; 6-стопор; 7-спецкронштейн.

Черт. 2

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№	Инв.№ докум.	Подп. и дата
412	И.И.И.И.И.И. 06.03.85			

Ручная лебедка односкоростная грузоподъемность 130 кг

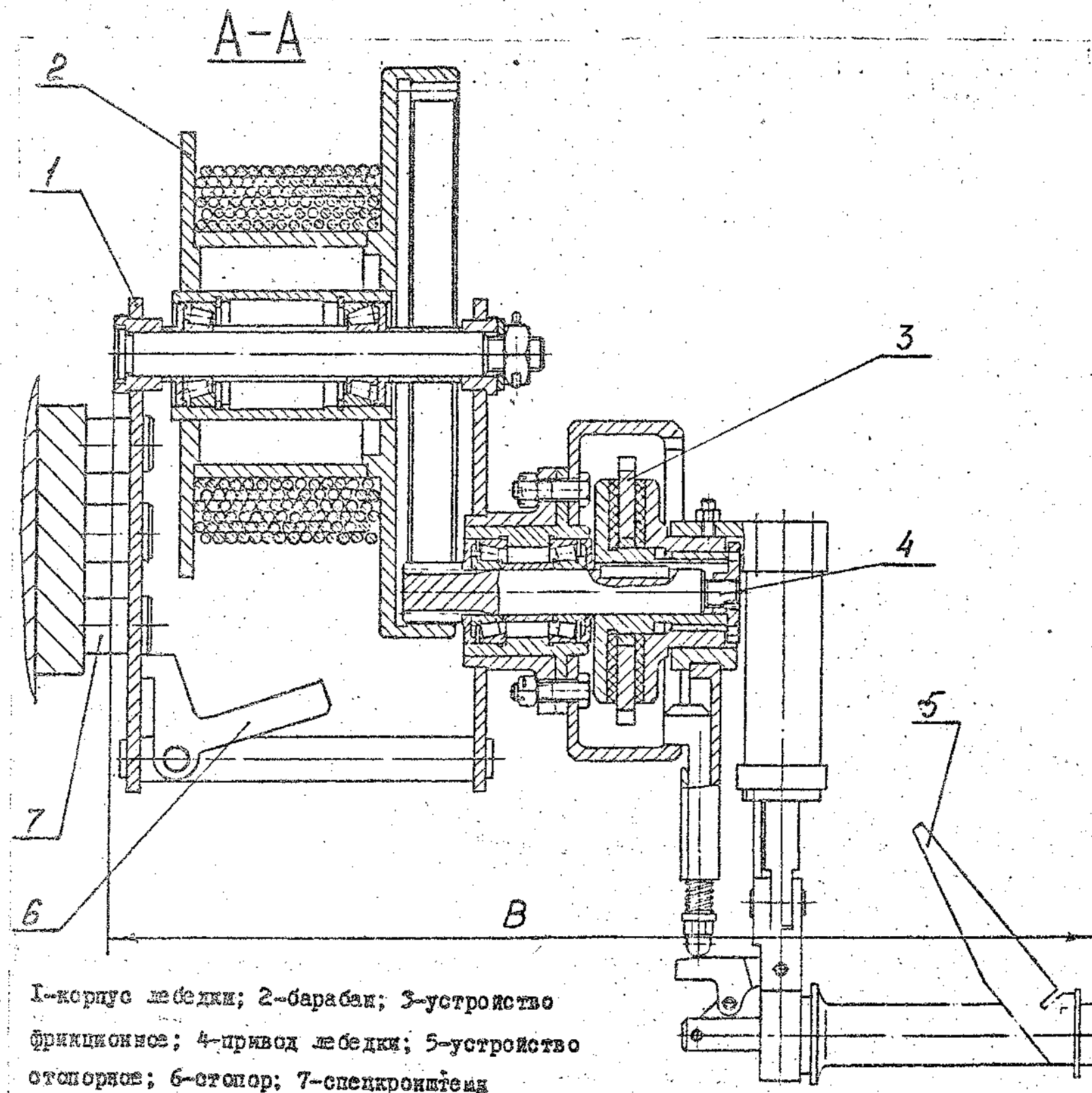
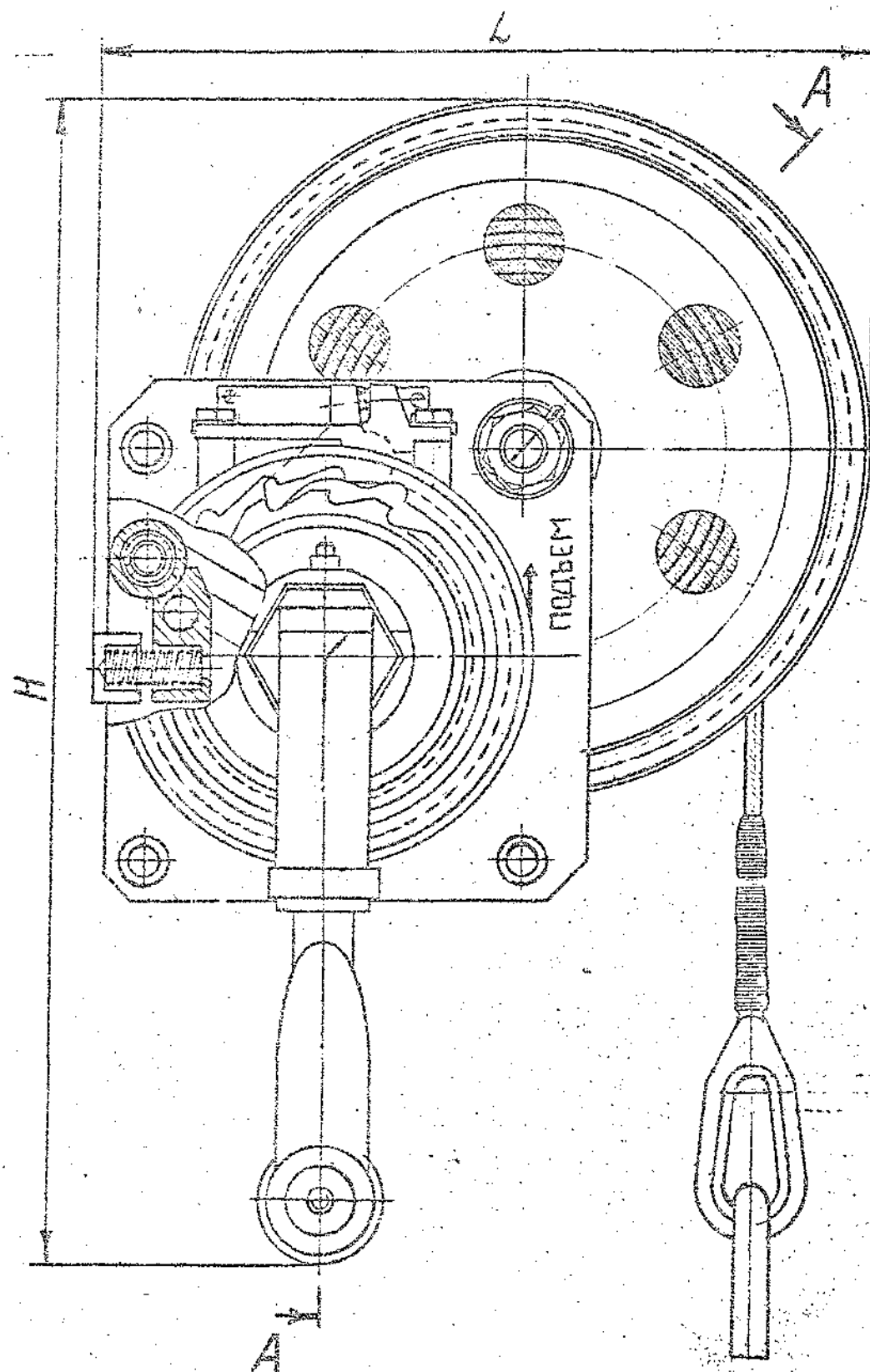


1-корпус лебедки; 2-барабан; 3-устройство фрикционное; 4-привод лебедки;
5-устройство стопорное; 6-стопор; 7-спецкронштейн.

Черт. 3

Исполнитель	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № докум.	Подп. и дата
472	Исх. № 06.05.85			

Ручная лебедка однокоростная грузоподъемность 400 кг



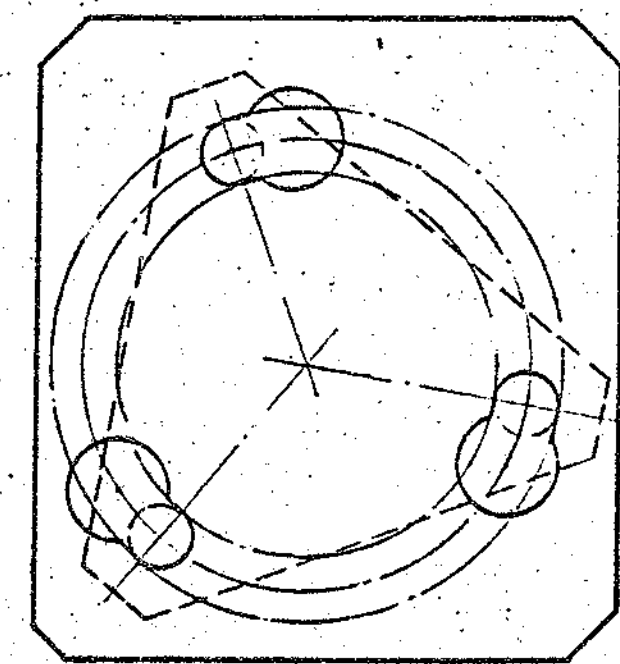
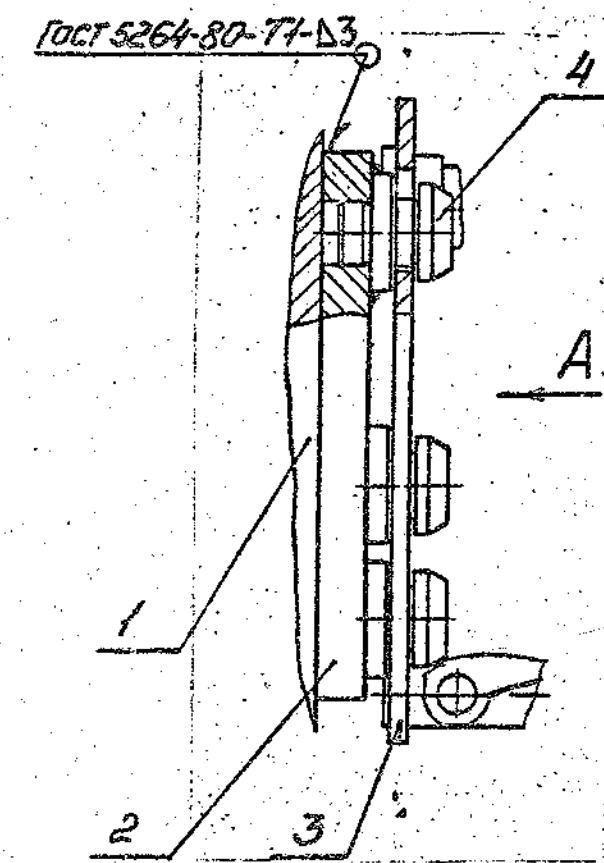
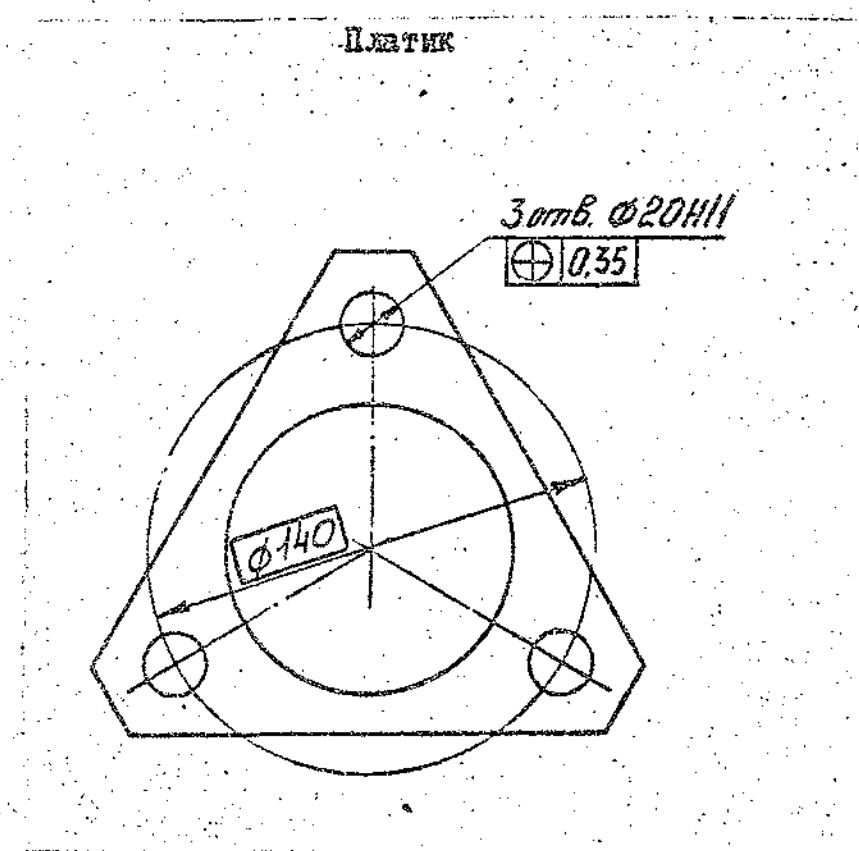
1-корпус лебедки; 2-барабан; 3-устройство
фрикционное; 4-привод лебедки; 5-устройство
стопорное; 6-стопор; 7-сцепник

Черт. 4

Унификация. Подп. и дата. Изм. № 1. Подп. и дата. 472. 06.05.85.

Спецкронштейн для крепления ручных лебедок

Вид А
(Пальцы условно не показаны)



/1-стена, 2-платник, 3-стенка задняя лебедки, 4-палец

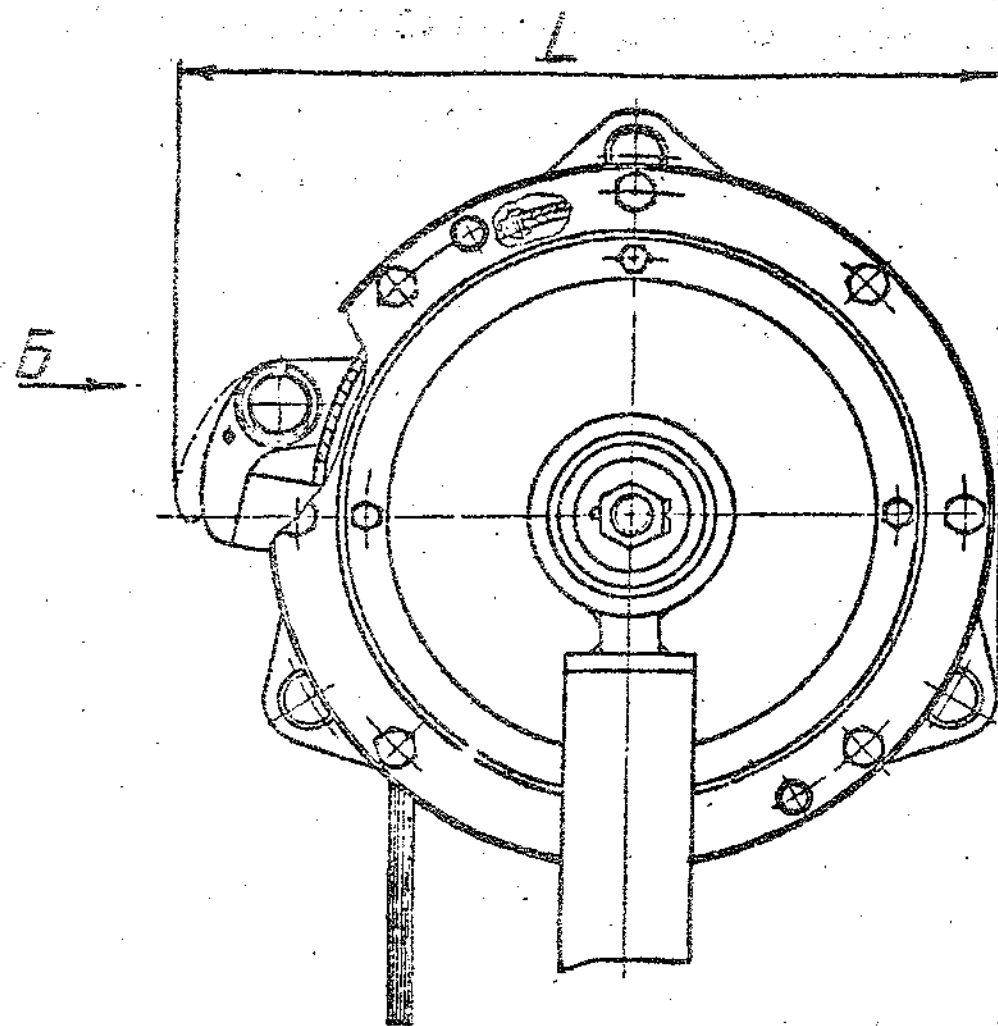
Черт. 5

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№	Инв.№ докум.	Подп. и дата
472	Жуков 06.05.85			

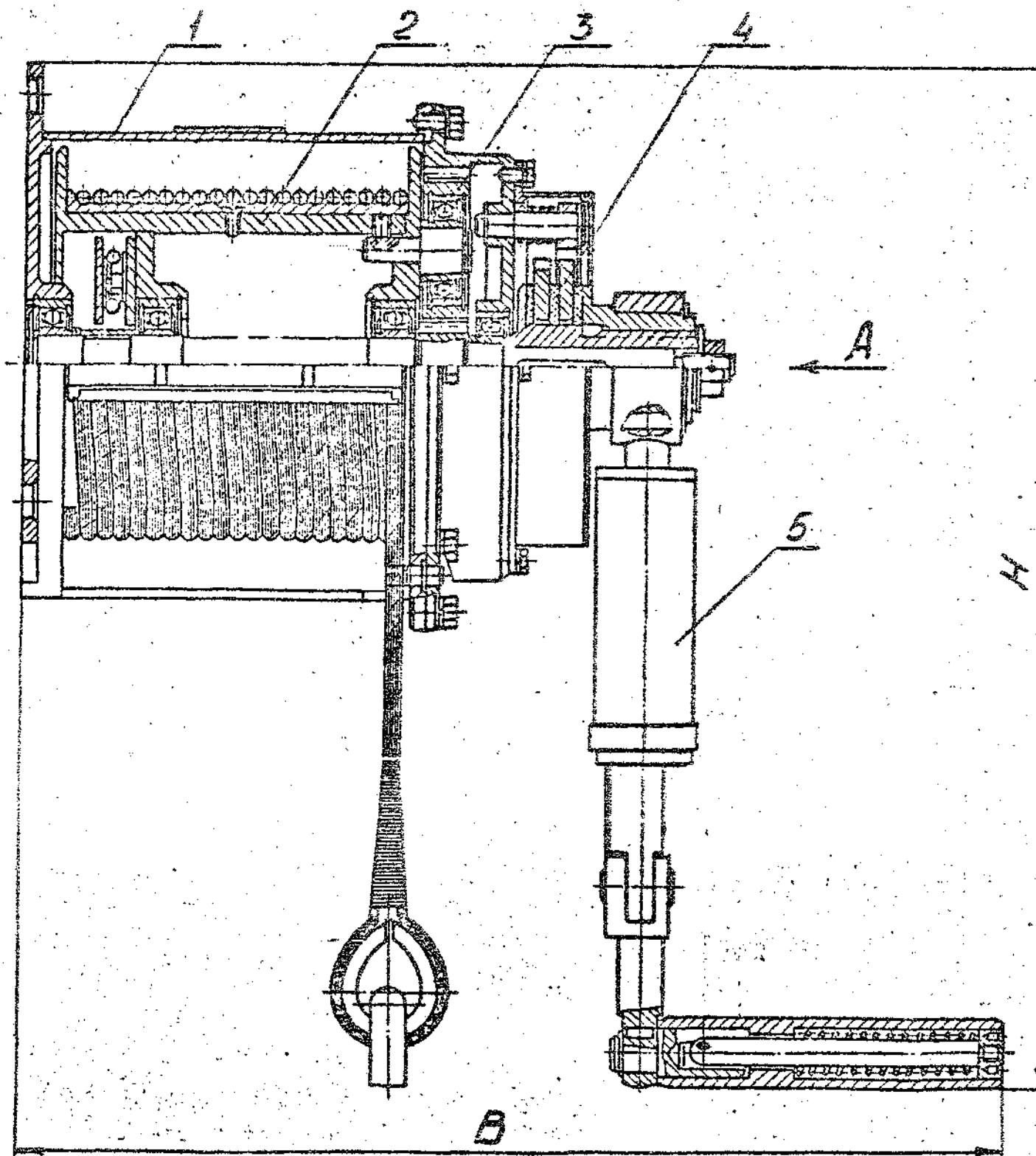
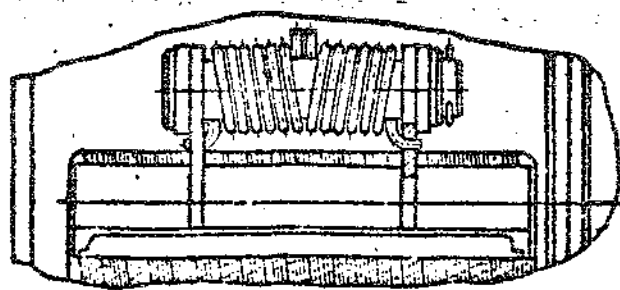
Вид А

Ручная лебедка однокоростная грузоподъемностью 200 кг

ИТ 2-0466-84 Лист 10



Вид Б



1- Корпус лебедки; 2- барабан; 3- привод лебедки; 4- устройство фрикционное;
5- рукоятка.

Фрт. 6

① Ров. Изв. 456.411-86

Инв. № подл. 472
Подл. дата 21.10.86
Лист 10

Лист регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (стр.) в док.	№ документа	Входящий № сопроводительного документа и дата	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных					
1	Обложка 2, 1, 3.		10а				456.411-86	А.К.	21.08.87
2	67						456.411-86	А.К.	
3	3	—	—	—	—		456.411-86	А.К.	01.09.87
4	5, 11	—	—	—	—		456.528-01	А.К.	26.09.87

№ док. подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № док. л.	Подп. и дата
472	И.А.В. 06.09.87			