

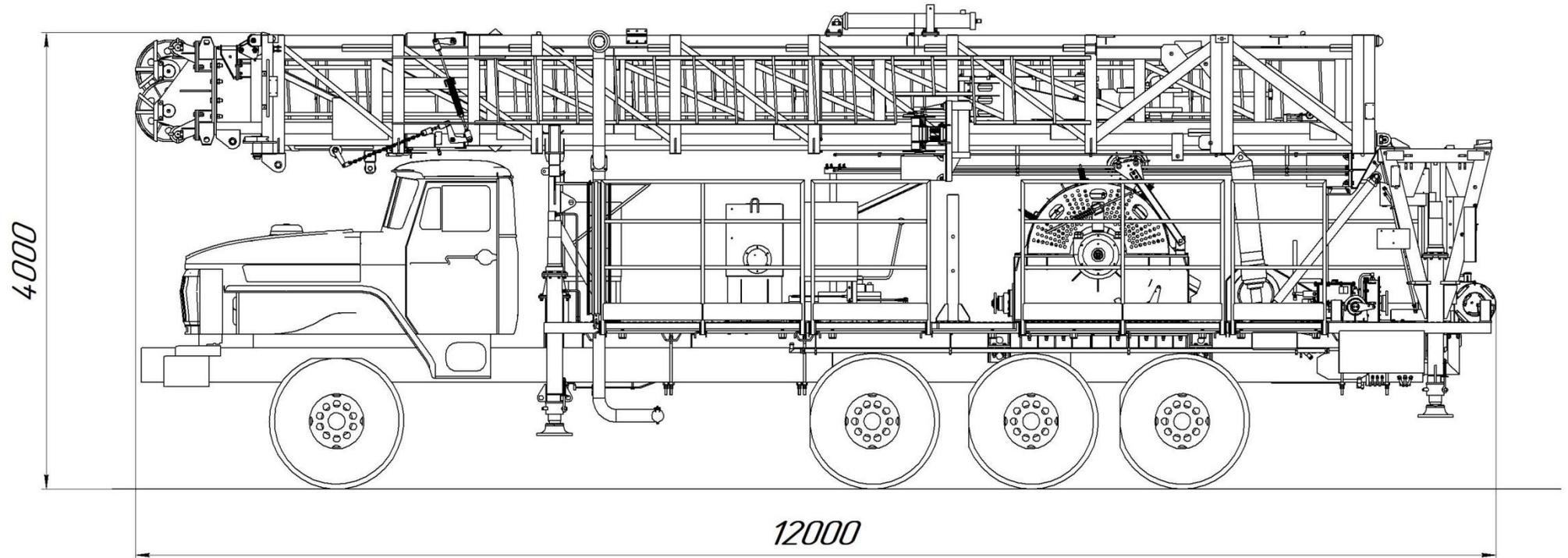
**Общество с ограниченной ответственностью
«Научно производственное объединение « ГИДРОПРОМСЕРВИС»**

***АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ
РЕМОНТА СКВАЖИН
УБРСИ 80 00.00.00.000***

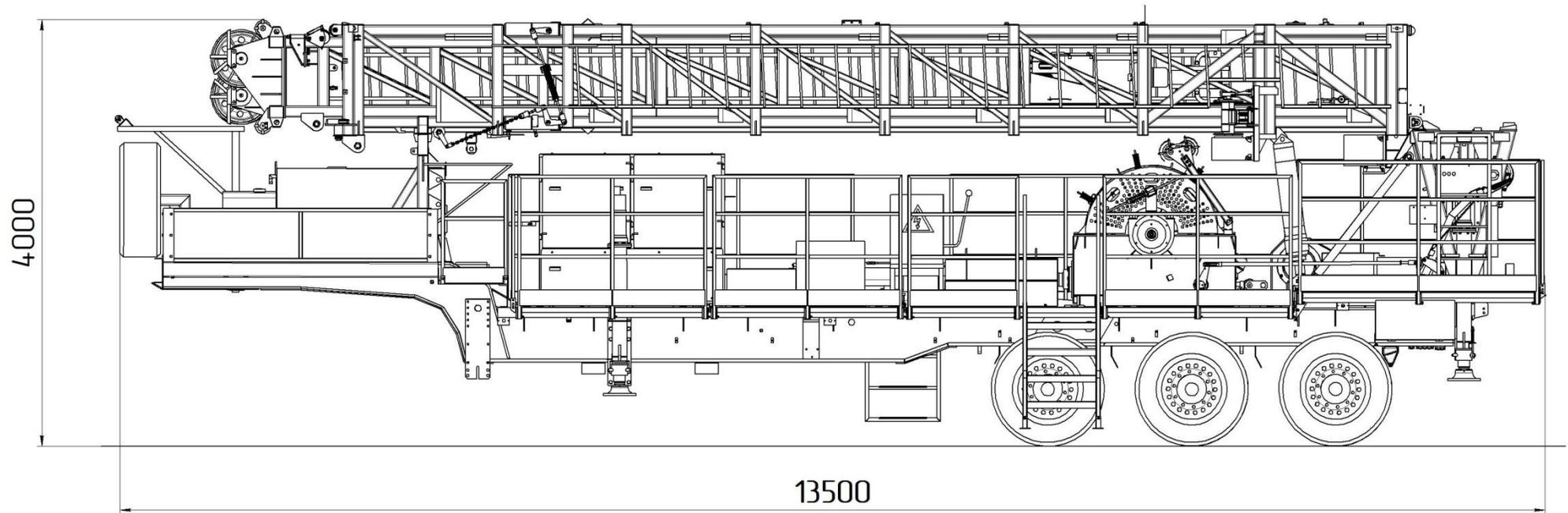
КАТАЛОГ

2022 г.

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000



АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000



АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

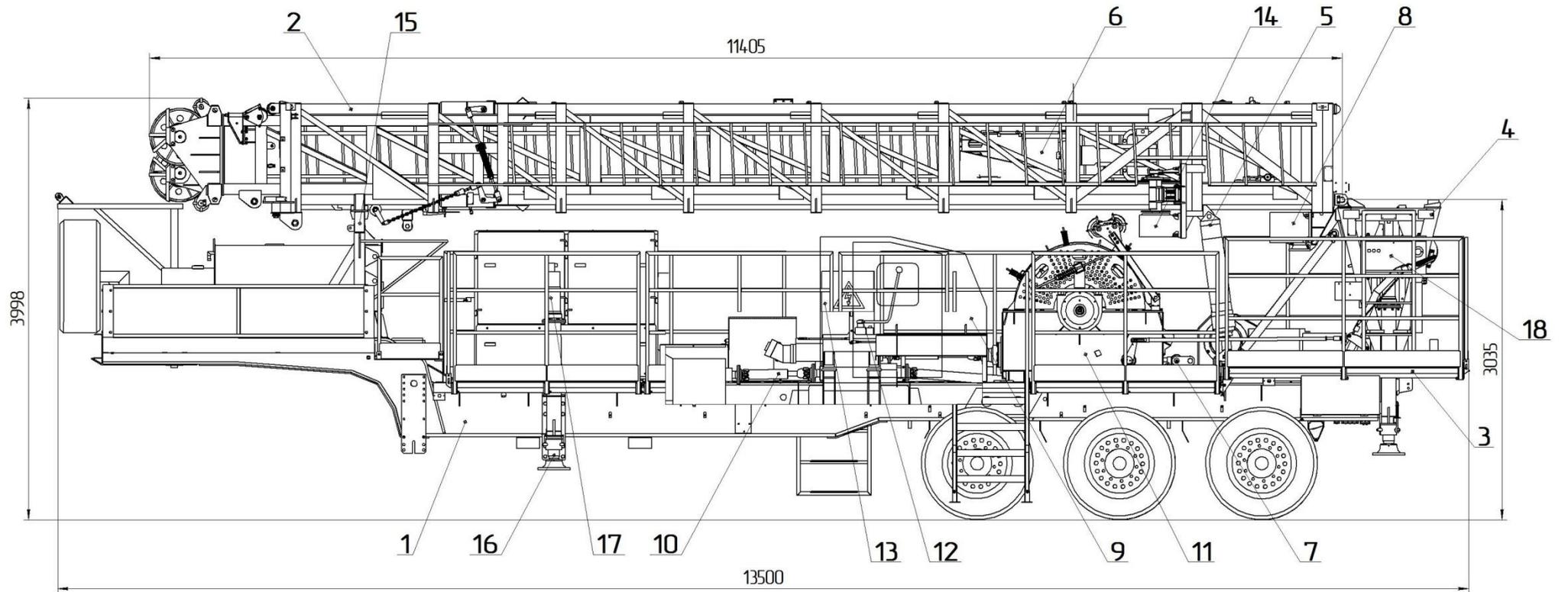


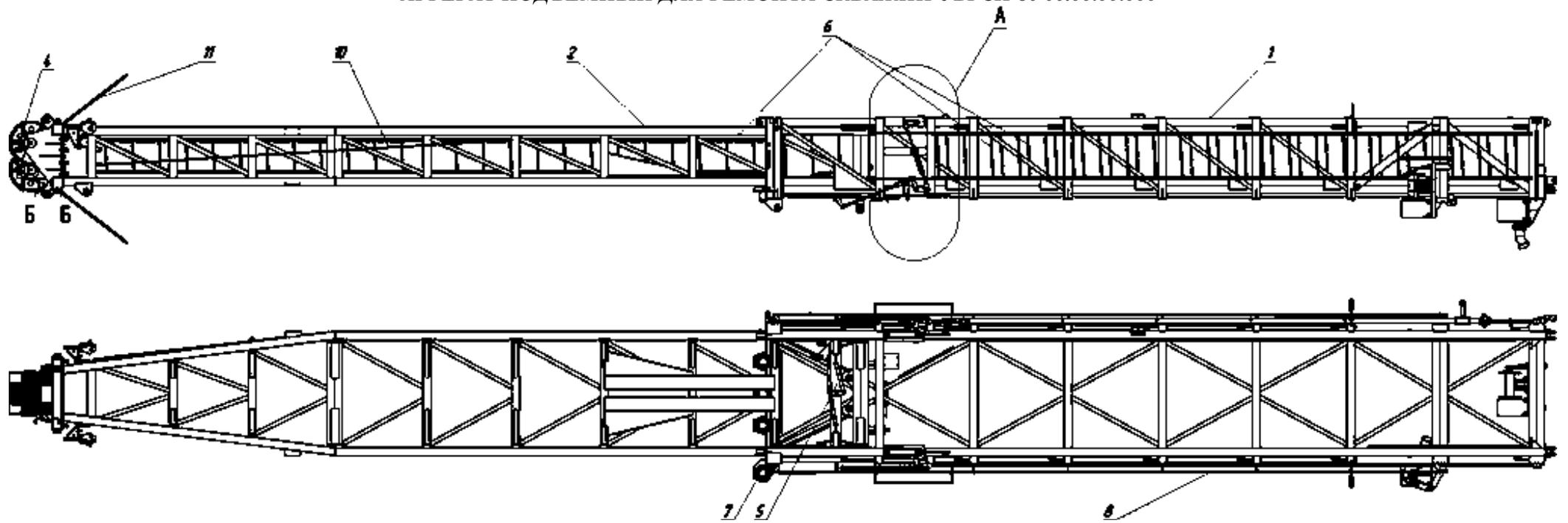
Рисунок 1 – Агрегат в транспортном положении

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

№ рис.	№ поз.	Каталожный номер	Кол-во	Наименование
1	1	9480	1	Полуприцеп бортовой
	2	УБРСП 80 03.00.00.000	1	Мачта телескопическая
	3	УБРСП 80 01.02.00.000	1	Настил
	4	УБРСП 80 04.00.00.000	1	Опора мачты задняя
	5	ГЦТ-2.80.160x1720.11(145)	2	Гидродомкраты для подъема мачты
	6	УБРСП 80 11.00.00.000	1	Талевый блок
	7	УБРСП 80 01.13.00.000	1	Гидрораскрепитель
	8	УБРСП 80 10.00.00.000	1	Лебедка вспомогательная
	9	УБРСП 80 20.00.00.000	1	Кабина оператора
	10	УБРСП 80 13.00.00.000	1	Трансмиссия
	11	УБРСП 80 02.00.00.000	1	Лебедка
	12		1	Управление агрегатом
	13	УБРСП 80 15.00.00.000	1	Электрооборудование
	14	УБРСП 80 10.00.00.000	1	Лебедка выдвижения верхней секции
	15	УБРСП 80 05.00.00.000	1	Опора мачты передняя
	16		2	Домкраты передние
	17	ГЦ-100.80x500.55(141)	2	Гидродомкраты
	18		1	Пост бурильщика

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000



А

Б-Б

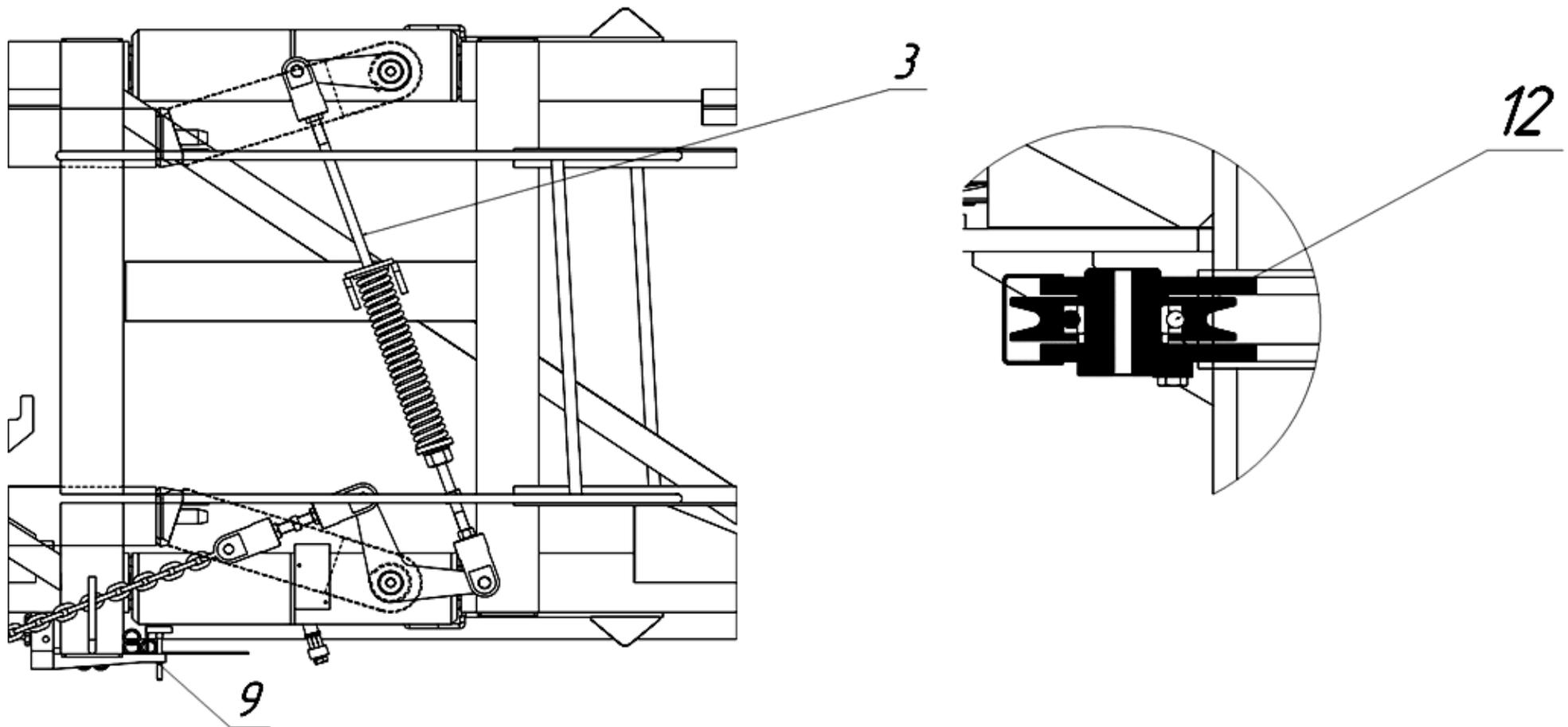


Рисунок 1.2 – Мачта телескопическая

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

№ рис.	№ поз.	Каталожный номер	Кол-во	Наименование
1.2	1	УБРСП 80 03.01.00.000	1	Секция нижняя
	2	УБРСП 80 03.02.00.000	1	Секция верхняя
	3	УБРСП 80 03.04.01.000	1	Автоматические упоры
	4	УБРСП 80 08.00.00.000	1	Кронблок 4-х роликовый
	5	УБРСП 80 03.05.00.000	1	Противополётное устройство
	6	УБРСП 80 03.15.00.000	1	Лестницы-стремянки
	7	УБРСП 80 03.03.00.000	1	Система выдвижения верхней секции
	8	УБРСП 80 03.08.01.000	1	Канат страховый
	9	УБРСП 80 03.06.00.000	1	Система ограничения выдвижения верхней секции
	10	УБРСП 80 03.07.00.000	1	Система ограничения подъема талевого блока
	11	УБРСП 80 12.00.00.000	1	Оттяжки
	12	310 ГОСТ 8338-75	6	Подшипник

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

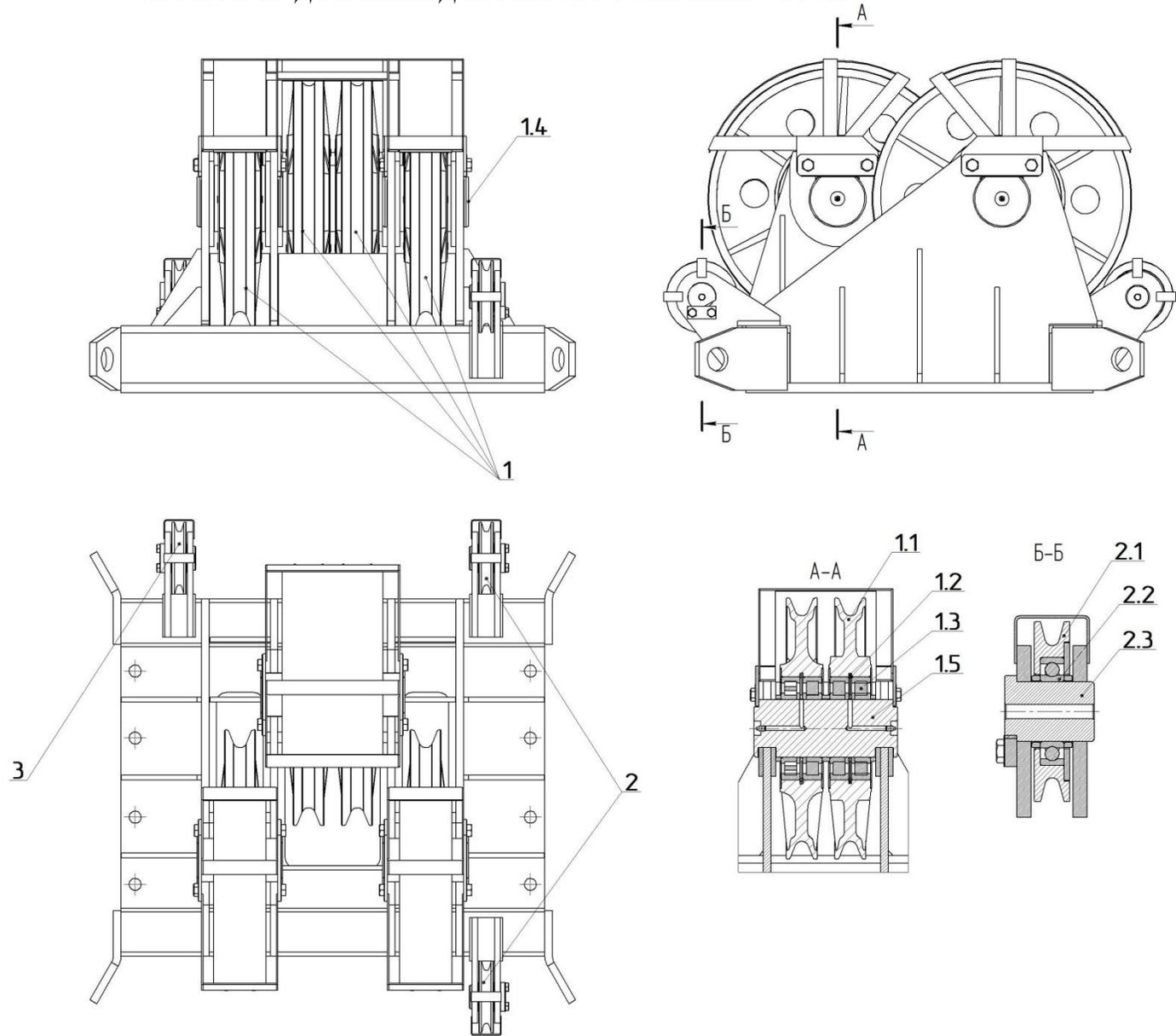


Рисунок 1.2.1 – Кронблок

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

№ рис.	№ поз.	Обозначение ООО НПО ГПС	Кол-во	Наименование
1.2.1	1		4	Ролик в сборе
	1.1	УБРСП 80 08.00.00.001	4	Шкив 215
	1.2	A225.50 ХГА ГОСТ 13943-86	8	Кольцо стопорное
	1.3	92224 ГОСТ 8328-75	8	Подшипник
	1.4	УБРСП 80 08.00.00.002	2	Ось
	1.5	УБРСП 80 08.00.00.003	1	Ось двойная
	2	УБРСП 80 08.03.00.000	2	Ролик вспомогательной лебедки
	3	УБРСП 80 08.03.00.000	1	Ролик подвески ключа
	2.1	УБРСП 80 08.00.00.009	3	Шкив вспомогательный
	2.2	210 ГОСТ 8338-75	3	Подшипник
	2.3	УБРСП 80 08.00.00.010	3	Ось вспомогательная
		Отсутствует	2	Кольцо пружинное

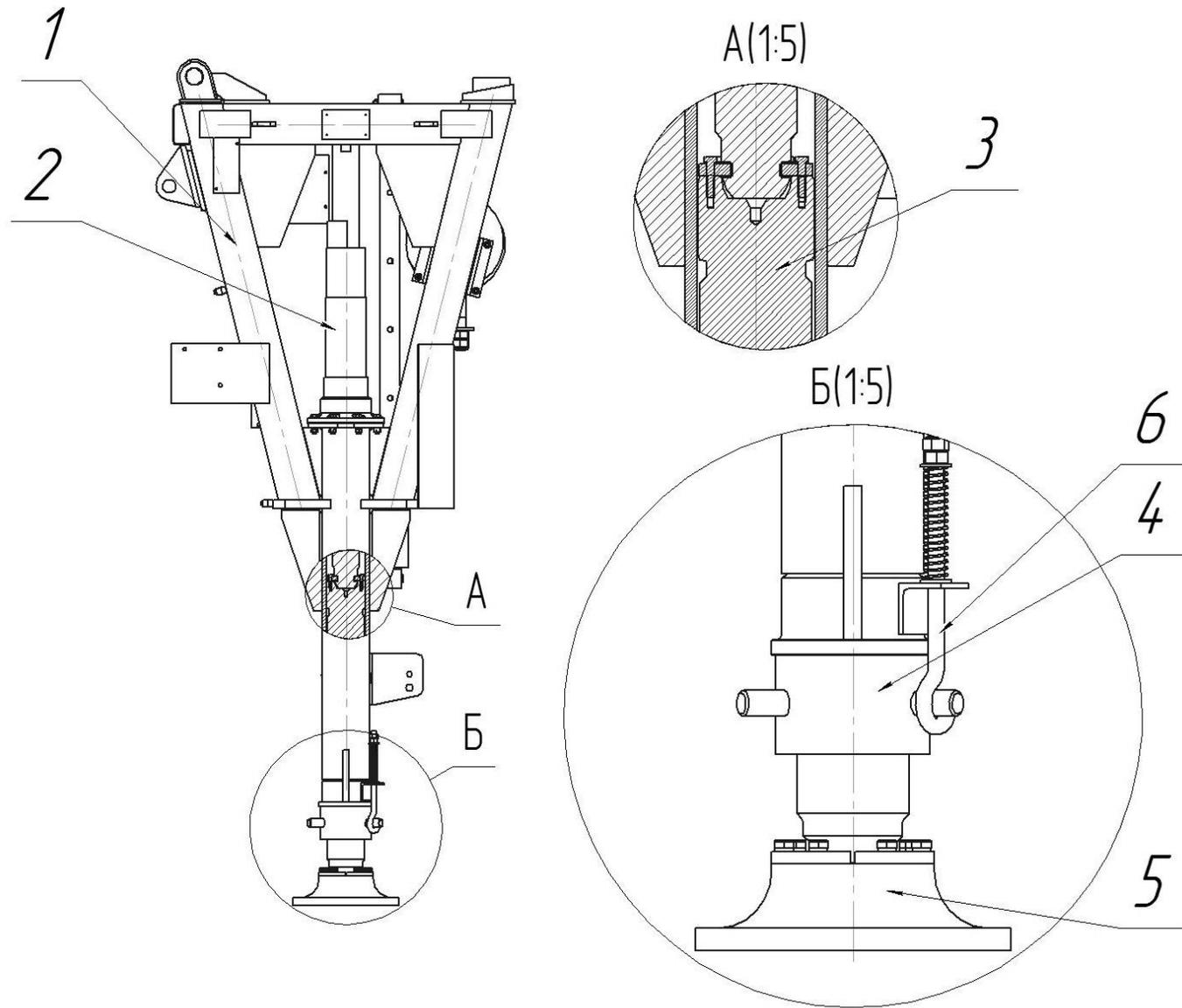


Рисунок 1.3 – Задняя опора мачты

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

№ рис.	№ поз.	Обозначение ООО НПО ГПС	Кол-во	Наименование
1.3	1	УБРСП 80 04.00.00.000	1	Опора задняя
	2	ГЦ-100.80x500.55(141)	2	Гидроцилиндры
	3	УБРСП 80 04.00.00.008	2	Винт Tr 110x10
	4	УБРСП 80 04.02.00.000	2	Гайка Tr 110x10
		отсутствует	2	Контргайка Tr 110x10
	5	УБРСП 80 04.00.00.017	2	Подпятник
	6	УБРСП 80 04.08.00.000	2	Крюк в сборе

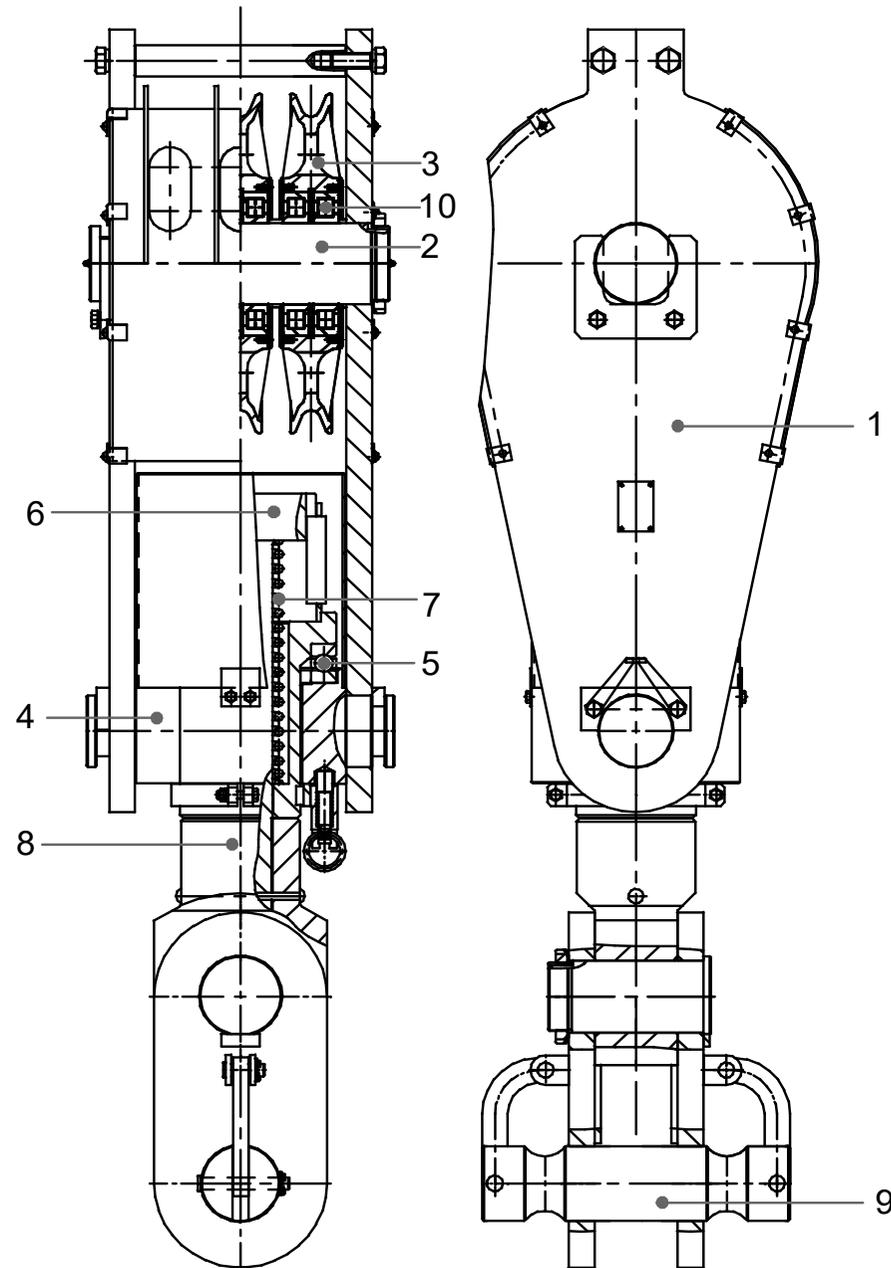
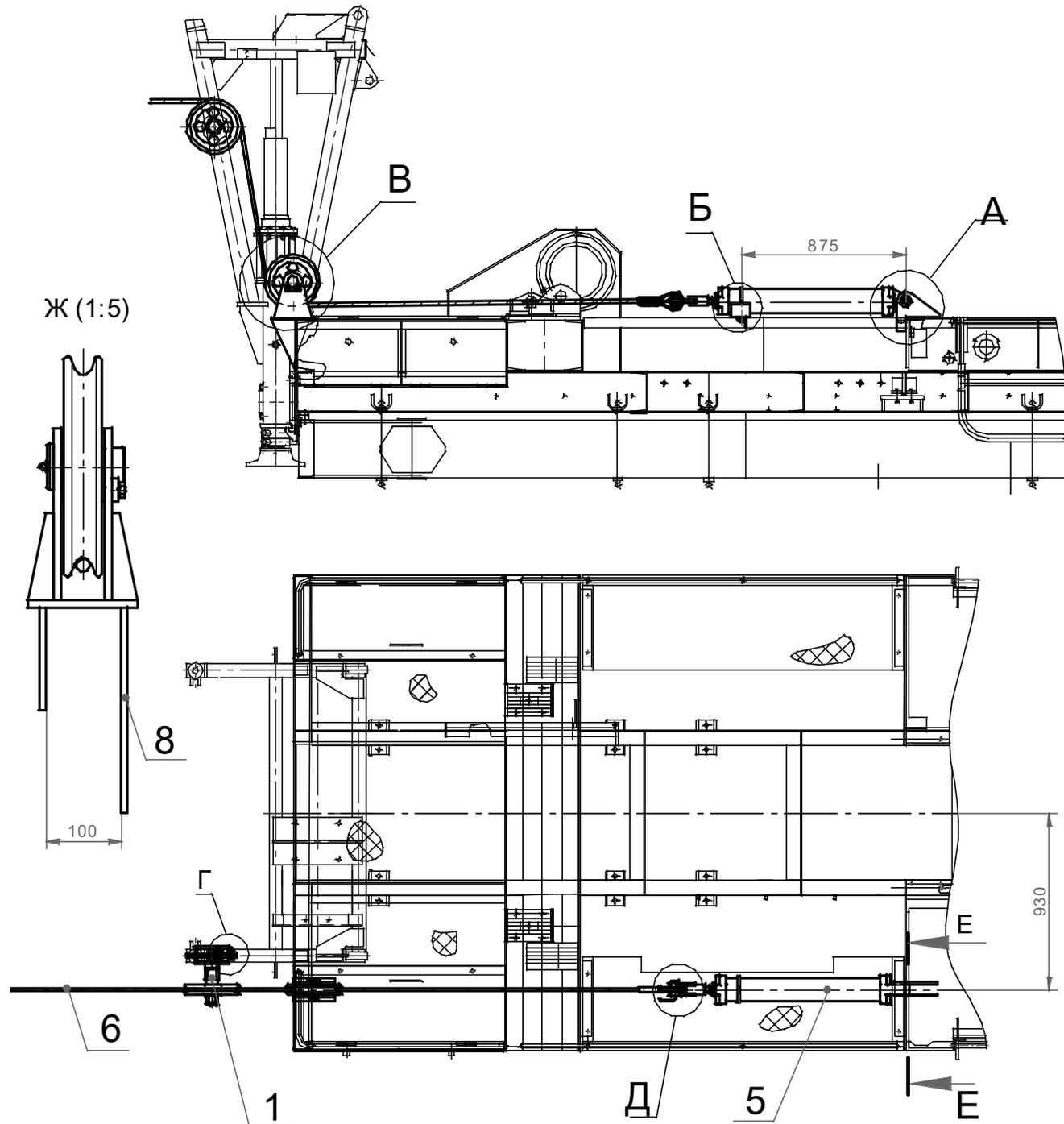


Рисунок 1.6 – Талевый блок

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

№ рис.	№ поз.	Обозначение ООО НПО ГПС	Кол-во	Наименование
1.6	1	УБРСП 80 11.00.00.001	2	Щека
	2	УБРСП 80 11.00.00.007	1	Ось
	3	УБРСП 80 08.00.00.001	3	Ролик
	4	УБРСП 80 11.00.00.008	1	Траверса
	5	28244 ГОСТ 7872-85	1	Подшипник
	6	УБРСП 80 11.01.00.009	1	Ствол
	7	УБРСП 80 11.01.00.010	1	Пружина
	8	УБРСП 80 11.01.00.004	1	Серьга
	9	УБРСП 80 11.01.00.002	1	Палец
	10	92224 ГОСТ 8328-75	6	Подшипник

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000



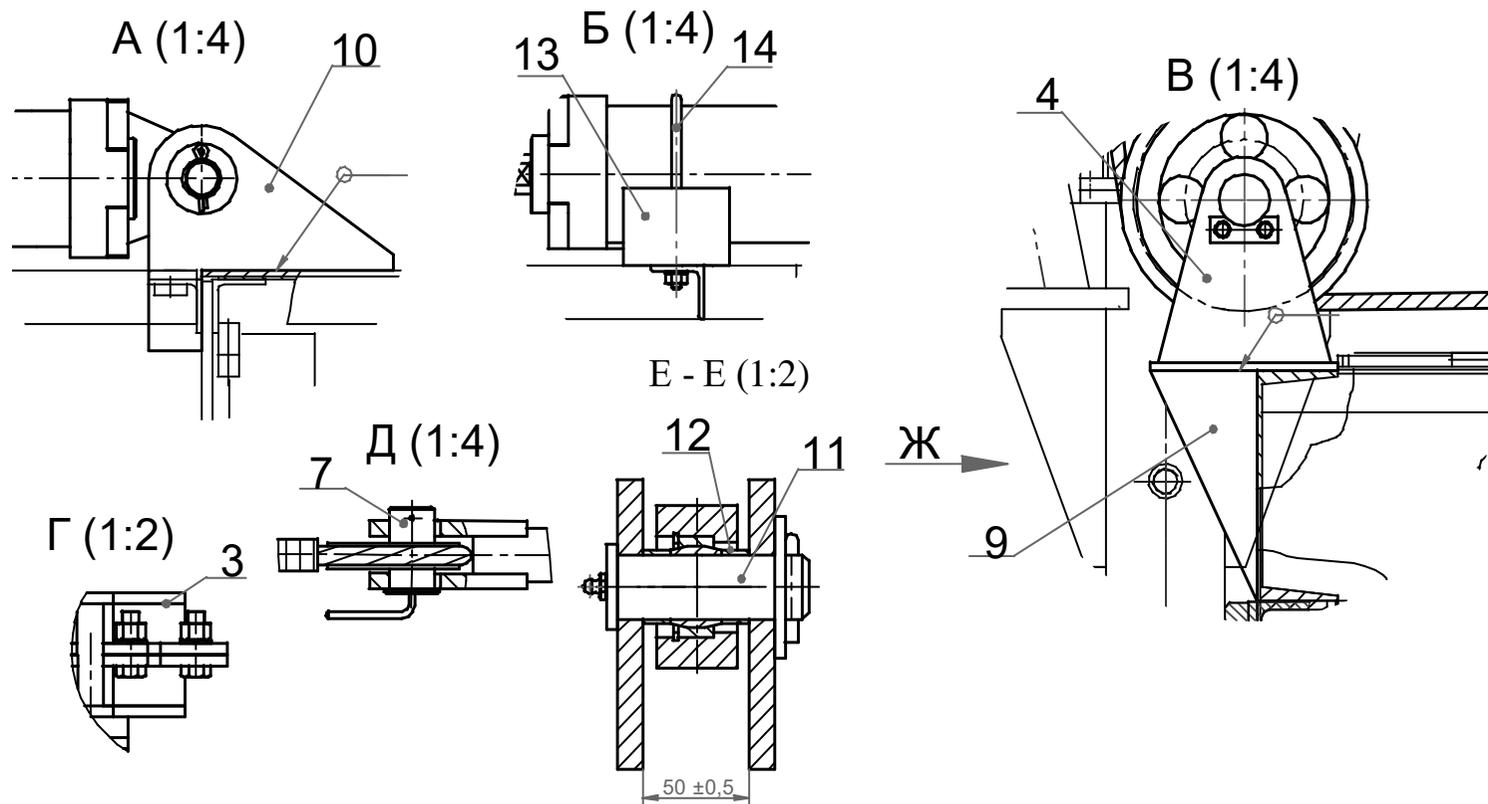


Рис.1.7 Гидрораскрепитель

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

№ рис.	№ поз.	Обозначение ООО НПО ГПС	Кол- во	Наименование
1.7	1	УБРСП 80 01.15.00.000	1	Ролик гидрораскрепителя
	3	УБРСП 80 01.15.02.100	1	Скоба
	4	УБРСП 80 01.12.00.000	1	Ролик промежуточный с кронштейном
	5	ГЦ-100.63x800.11(570)	1	Гидроцилиндр с вилкой
	6	УБРСП 80 01.13.03.000	1	Канат в сборе
	7	УБРСП 80 01.13.00.006	1	Палец
	8	Отсутствует	1	Косынка
	9	Отсутствует	1	Косынка
	10	УБРСП 80 01.13.01.000	1	Кронштейн
	11	УБРСП 80 01.13.00.003	1	Палец
	12	УБРСП 80 01.13.00.004	2	Втулка
	13	УБРСП 80 01.13.02.000	1	Подставка
	14	УБРСП 80 01.13.00.007	1	Хомут

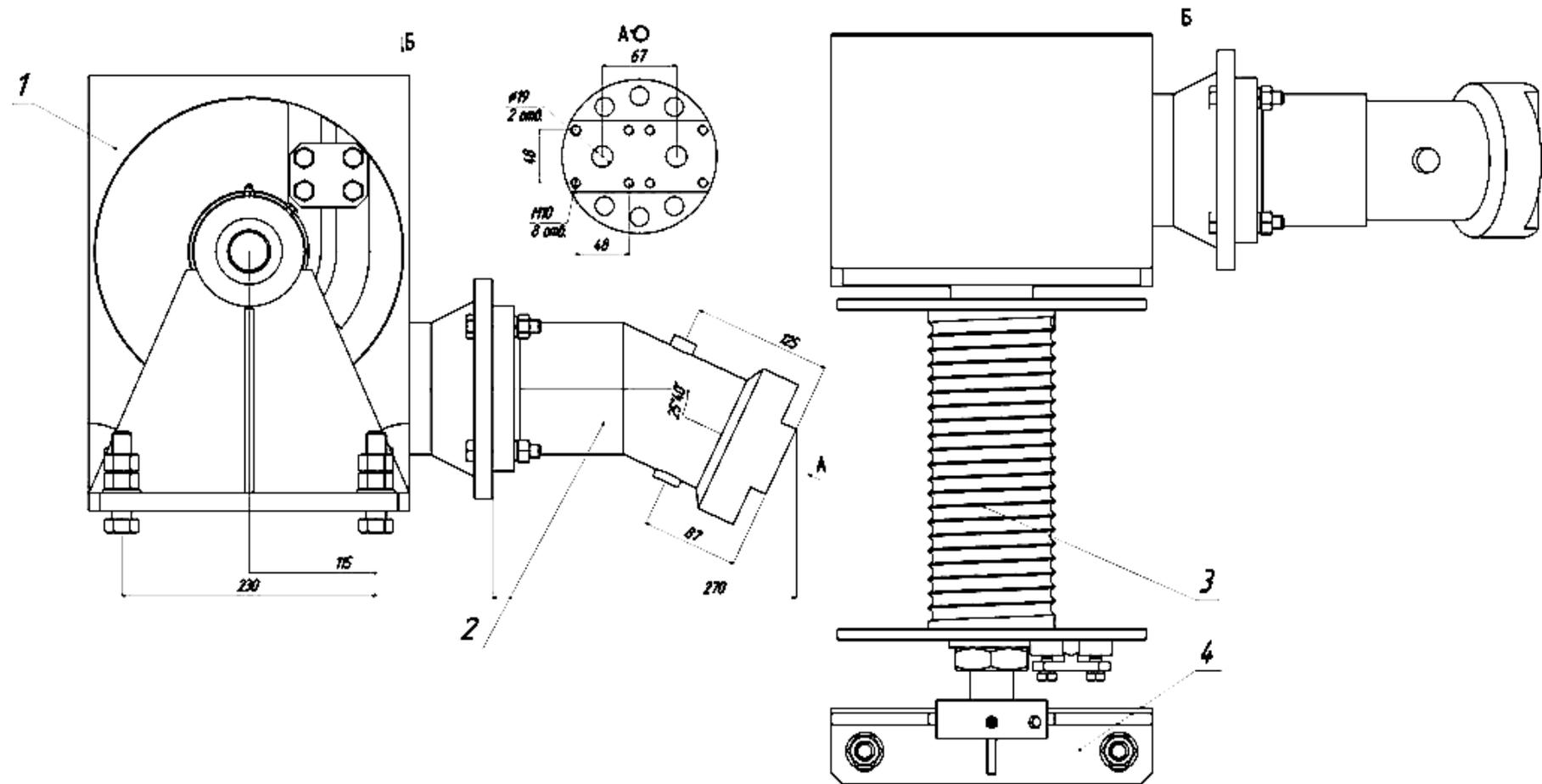


Рисунок 1.8.1 – Лебедка выдвижения УБРСП 80 10.00.00.000

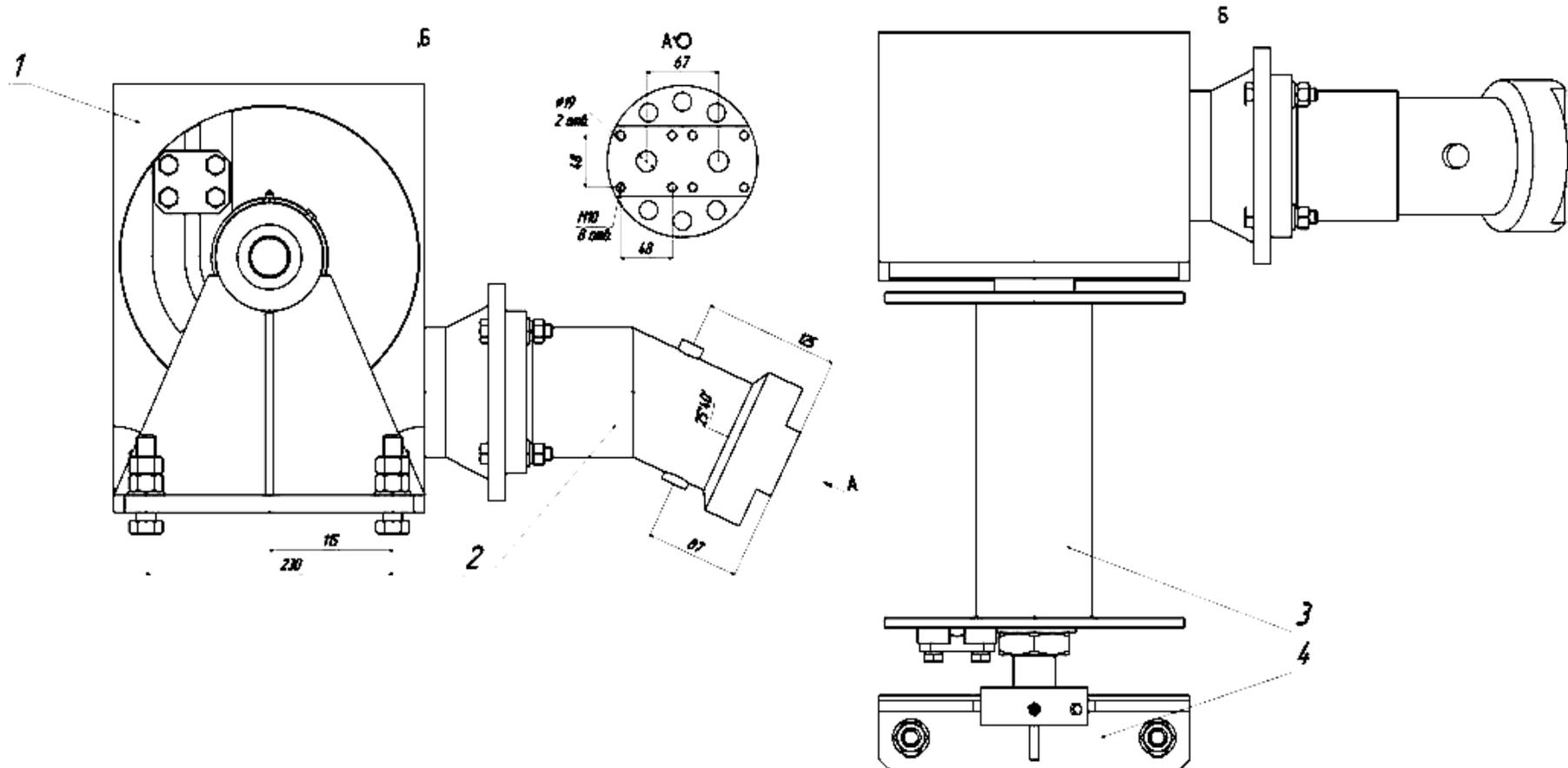


Рисунок 1.8.2 – Лебедка вспомогательная УБРСП 80 10.00.00.000-01

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

№ рис.	№ поз.	Обозначение ООО НПО ГПС	Кол-во	Наименование
1.8.1		УБРСП 80 10.00.00.000	1	Лебедка выдвижения
	1	МЧ-125-31,5-52-1-1-ЦМ/1-У2	1	Мотор-редуктор
	2	410.56-09-02У1	1	Гидромотор
	3	УБРСП 80 10.01.00.00.000-03	1	Барабан
	4	УБРСП 80 10.02.00.00.000-01	1	Опора
		УБРСП 80 10.04.00.000	1	Крюк с канатом в сборе

№ рис.	№ поз.	Обозначение ООО НПО ГПС	Кол-во	Наименование
1.8.2		УБРСП 80 10.00.00.000-01	1	Лебедка выдвижения
	1	МЧ-125-80-52-1-1-ЦМ/1-У2	1	Мотор-редуктор
	2	410.56-09-02У1	1	Гидромотор
	3	УБРСП 80 10.01.00.00.000-02	1	Барабан
	4	УБРСП 80 10.02.00.00.000-01	1	Опора

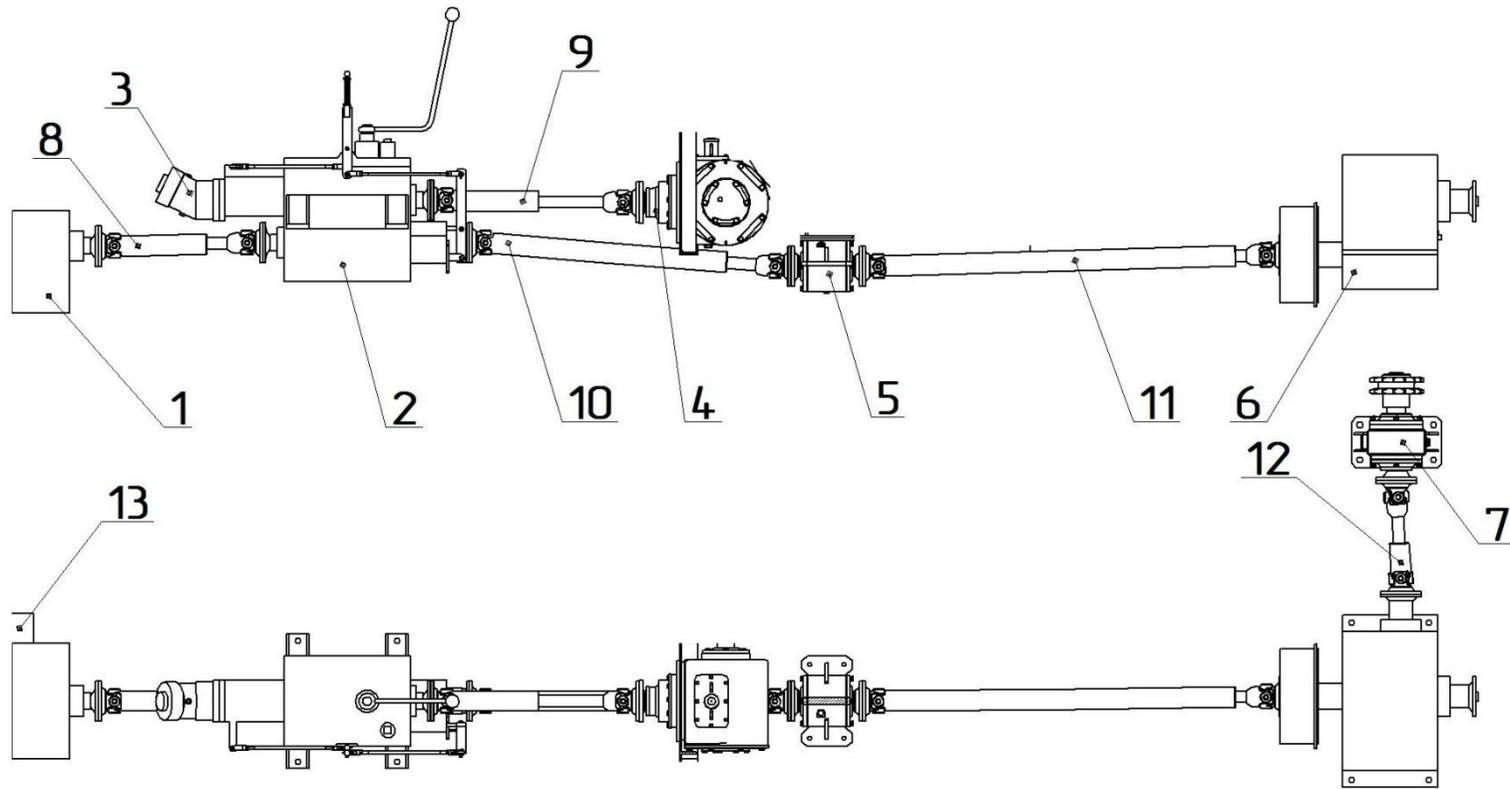


Рис.1.9 – Трансмиссия

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

№ рис.	№ поз.	Обозначение ООО НПО ГПС	Кол-во	Наименование
1.9	1	ЯМЗ 23612-1700003000	1	КПП
	2	МП-11-1701010-05	1	КПП
	3	410.112-41.02У1	1	Гидромотор
	4	УБРСП 80 02.07.00.000	1	Редуктор конический
	5	УБРСП 80 18.00.00.000	1	Опора промежуточная
	6	P540.00.000	1	Редуктор 540
	7	УБРСП 80 19.00.00.000	1	Опора цепная
	8	УБРСП 80 13.01.00.000 - 01	1	Вал карданный 800мм
	9	УБРСП 80 13.01.00.000 - 02	1	Вал карданный 900мм
	10	УБРСП 80 13.01.00.000 - 03	1	Вал карданный 1350мм
	11	УБРСП 80 13.01.00.000 - 04	1	Вал карданный 1750мм
	12	УБРСП 80 13.01.00.000	1	Вал карданный 450мм
	13	НШ 50С-3Л	1	Насос шестеренный

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

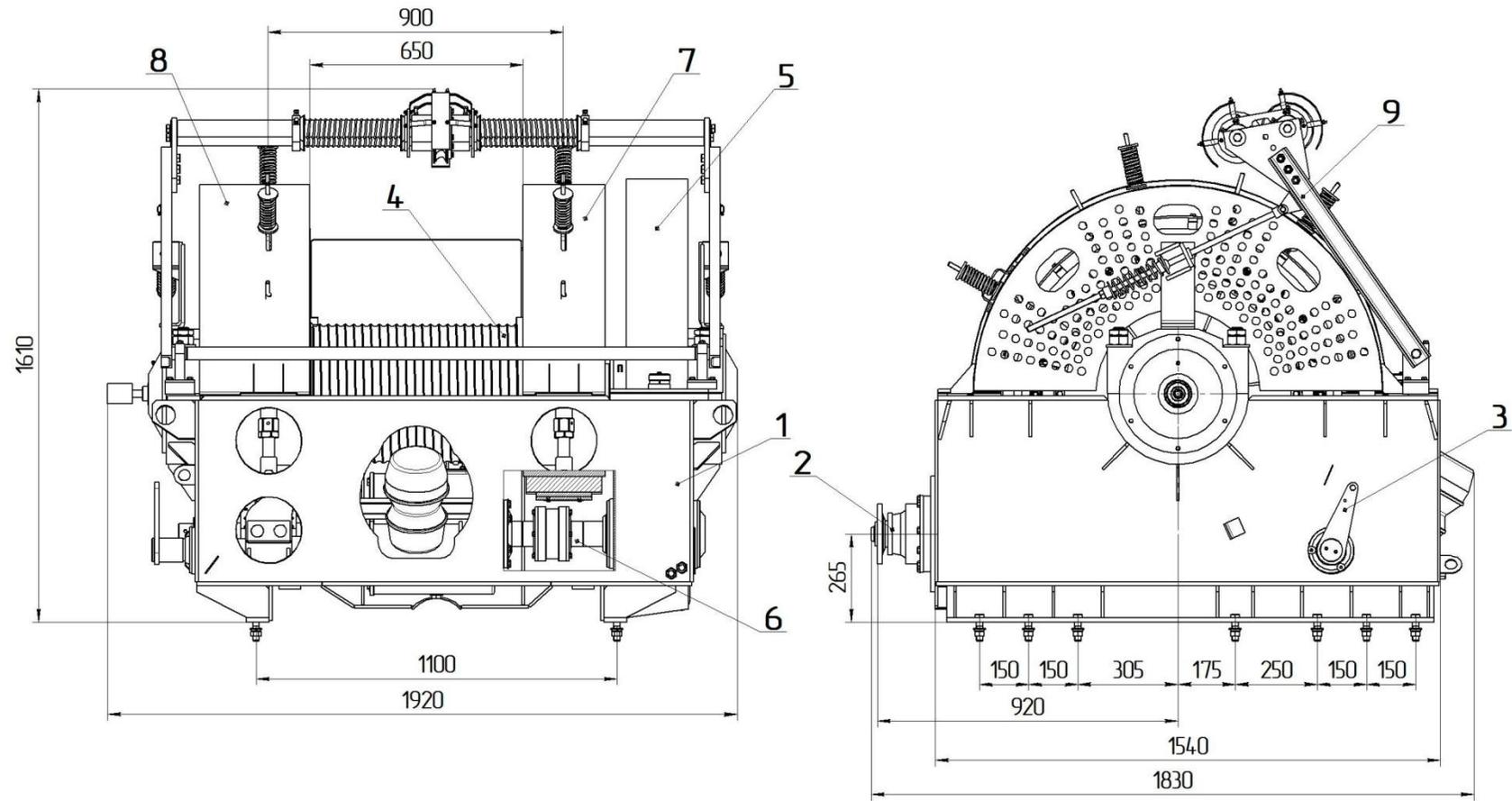


Рисунок 1.10 – Лебёдка

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

№ рис.	№ поз.	Обозначение ООО НПО ГПС	Кол-во	Наименование
1.10	1	УБРСП 80 02.01.00.000	1	Станина лебедки
	2	УБРСП 80 02.07.00.000	1	Редуктор конический
	3	УБРСП 80 02.04.00.000	1	Тормозная система
	4	УБРСП 80 02.02.00.000	1	Вал барабана в сборе
	5	УБРСП 80 02.05.03.000	1	Кожух передачи
	6	УБРСП 80 02.03.00.000	1	Вал приводной
	7	УБРСП 80 02.05.01.000	1	Кожух правый
	8	УБРСП 80 02.05.02.000	1	Кожух левый
	9	УБРСП 80 02.08.00.000	1	Канатоукладчик

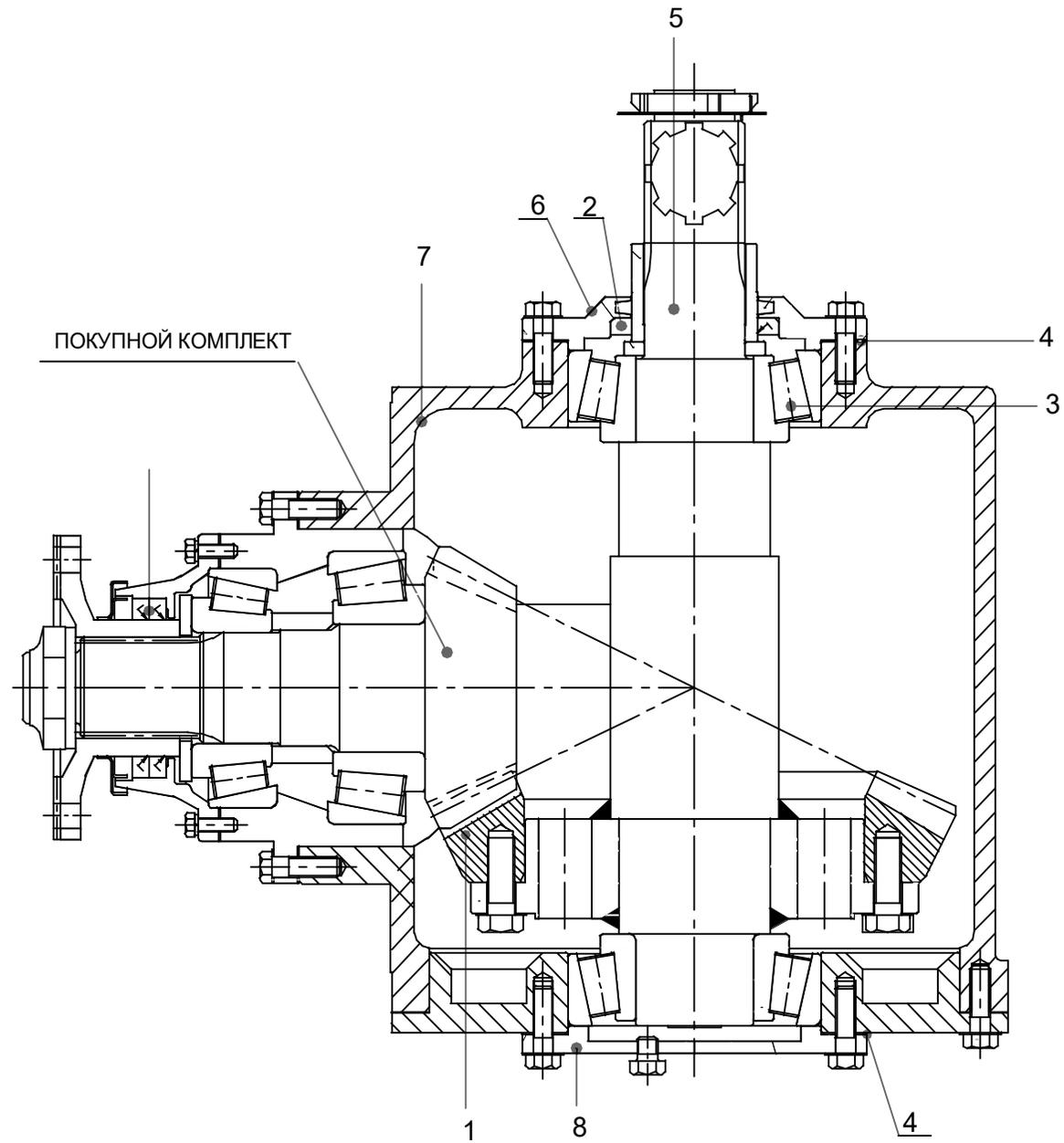


Рисунок 1.10.2 – Редуктор конический

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

№ рис.	№ поз.	Обозначение ООО НПО ГПС	Кол-во	Наименование
1.10.2	1	6520-2402060-20	1	Шестерня ведомая задне-го моста
	2	1.1-75x100-1 ГОСТ 8752-79	1	Манжета
	3	7614А ГОСТ 27365-87	2	Подшипник
	4	УБРСП 80 02.07.00.011	2	Прокладки регулировочные
		УБРСП 80 02.07.00.012	8	
		УБРСП 80 02.07.00.013	4	
	5	УБРСП 80 02.07.01.000	1	Вал выходной в сборе
	6	УБРСП 80 02.07.00.004	1	Крышка
7	УБРСП 80 02.07.00.001	1	Корпус	
8	УБРСП 80 02.07.00.003	1	Крышка	

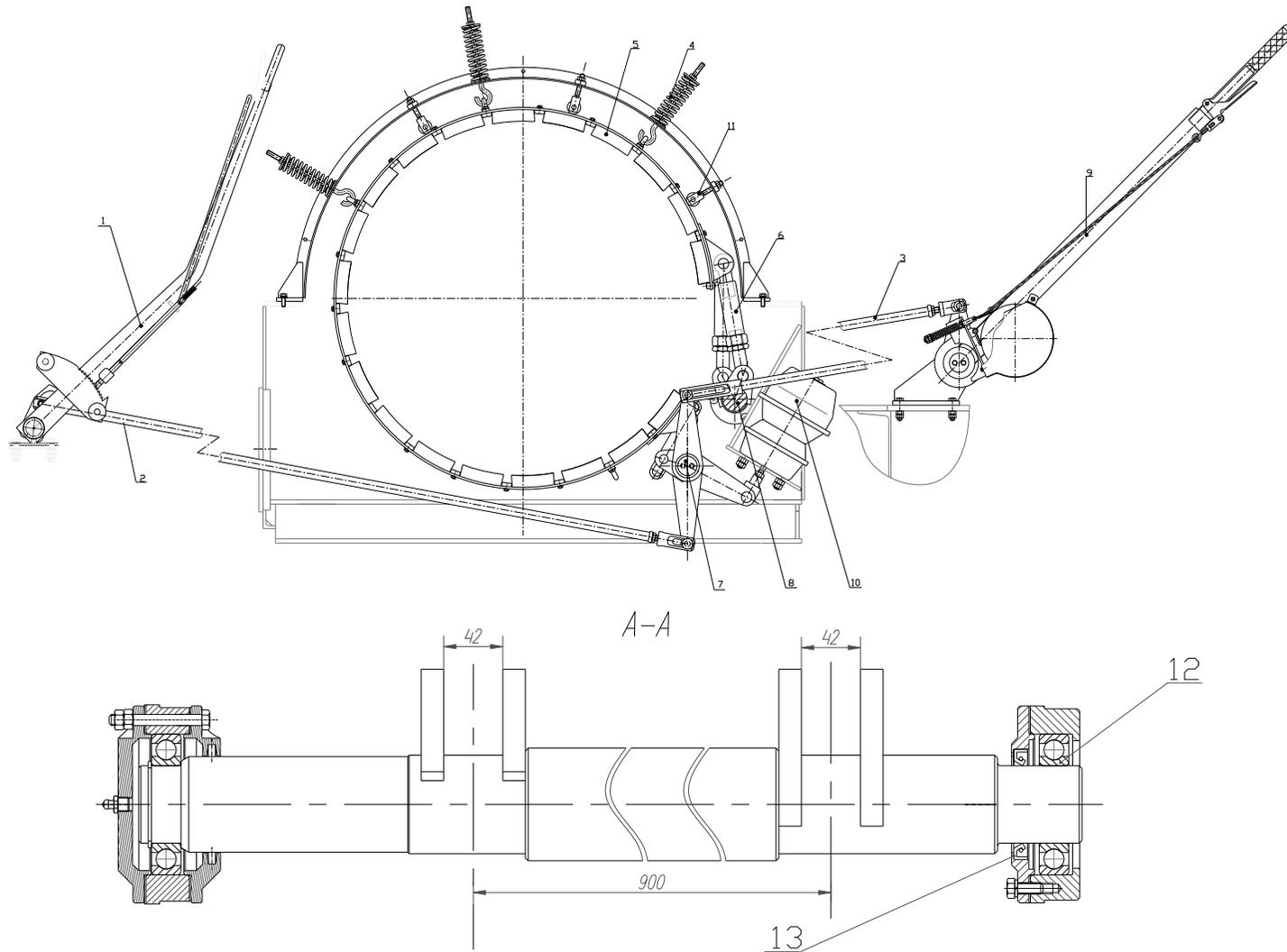


Рисунок 1.10.3 – Тормозная система лебёдки

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

№ рис.	№ поз.	Обозначение ООО НПО ГПС	Кол-во	Наименование
1.10.3	1	УБРСП 80 01.16.00.000-01	1	Рычаг тормоза в кабине
	2	УБРСП 80 02.09.00.000-01	1	Тяга тормоза
	3	УБРСП 80 02.09.00.000	1	Тяга тормоза
	4	УБРСП 80 02.04.00.043	6	Пружина оттяжная
	5	УБРСП 80 02.04.02.000	2	Лента тормозная
		УБРСП 80 02.04.02.006	40	Колодка тормозная
	6	УБРСП 80 02.04.07.000	2	Вилка
		УБРСП 80 02.04.00.004	2	Болт регулировочный
		УБРСП 80 02.04.00.005	2	Гайка регулировочная
	7	УБРСП 80 02.04.01.000	1	Вал тормозной
	8	УБРСП 80 02.04.07.000-01	1	Вилка
		УБРСП 80 02.04.07.000-02	1	Вилка
		УБРСП 80 02.04.00.006	1	Стяжка
9	УБРСП 80 01.16.00.000	1	Рычаг тормоза на платформе	
10	30.3519300 тип 30/30	1	Пневмокамера тормозная	
11	УБРСП 80 02.04.09.000	6	Ролики	
12	1211 ГОСТ 28428-90	2	Подшипник	
13	1.1-55x80-1 ГОСТ 8752-79	1	Манжета	

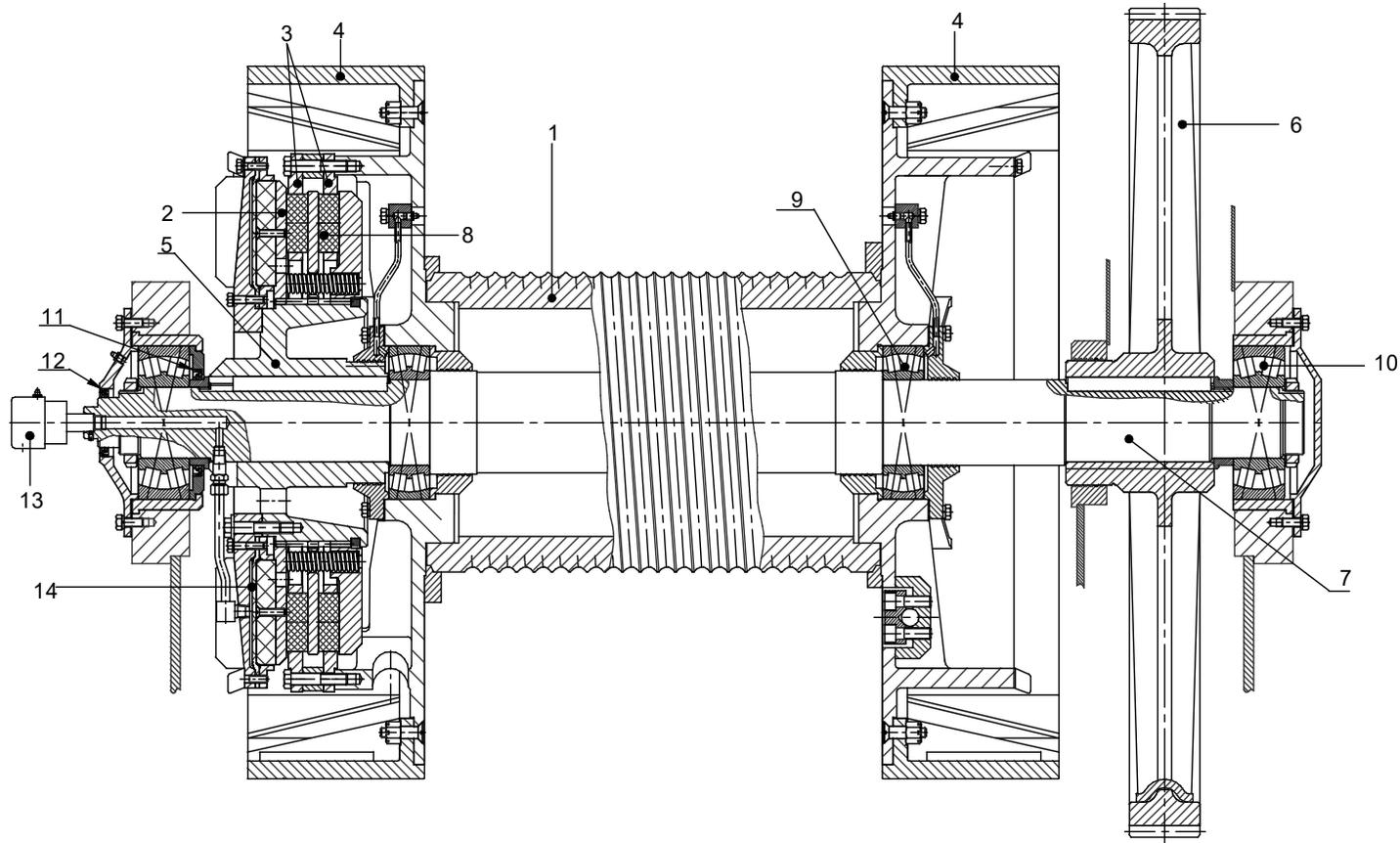


Рисунок 1.10.4 - Вал барабана в сборе

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

№ рис.	№ поз.	Обозначение ООО НПО ГПС	Кол-во	Наименование
1.10.4	1	УБРСП 80 02.02.01.000	1	Барaban
	2	УБРСП 80 02.02.02.000	1	Диск ведущий в сборе
	3	УБРСП 80 02.02.00.005	2	Диск ведомый
	4	УБРСП 80 02.02.00.007	2	Шайба тормозная
	5	УБРСП 80 02.02.00.003	1	Колесо зубчатой муфты
	6	УБРСП 80 02.02.00.002	1	Колесо зубчатое
	7	УБРСП 80 02.02.00.001	1	Вал барабана
	8	УБРСП 80 02.02.00.042	32	Вкладыш круглый
	9	3528 ГОСТ 5721-75	2	Подшипник
	10	3624 ГОСТ 5721-75	2	Подшипник
	11	2.1-145x175-3 ГОСТ 8752-79	1	Манжета
	12	2.1-70x95-1 ГОСТ 8752-79	1	Манжета
	13	УБРСП 80 02.02.05.000	1	Вертлюжок
	14	УБРСП 80 02.02.00.034	1	Диафрагма

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

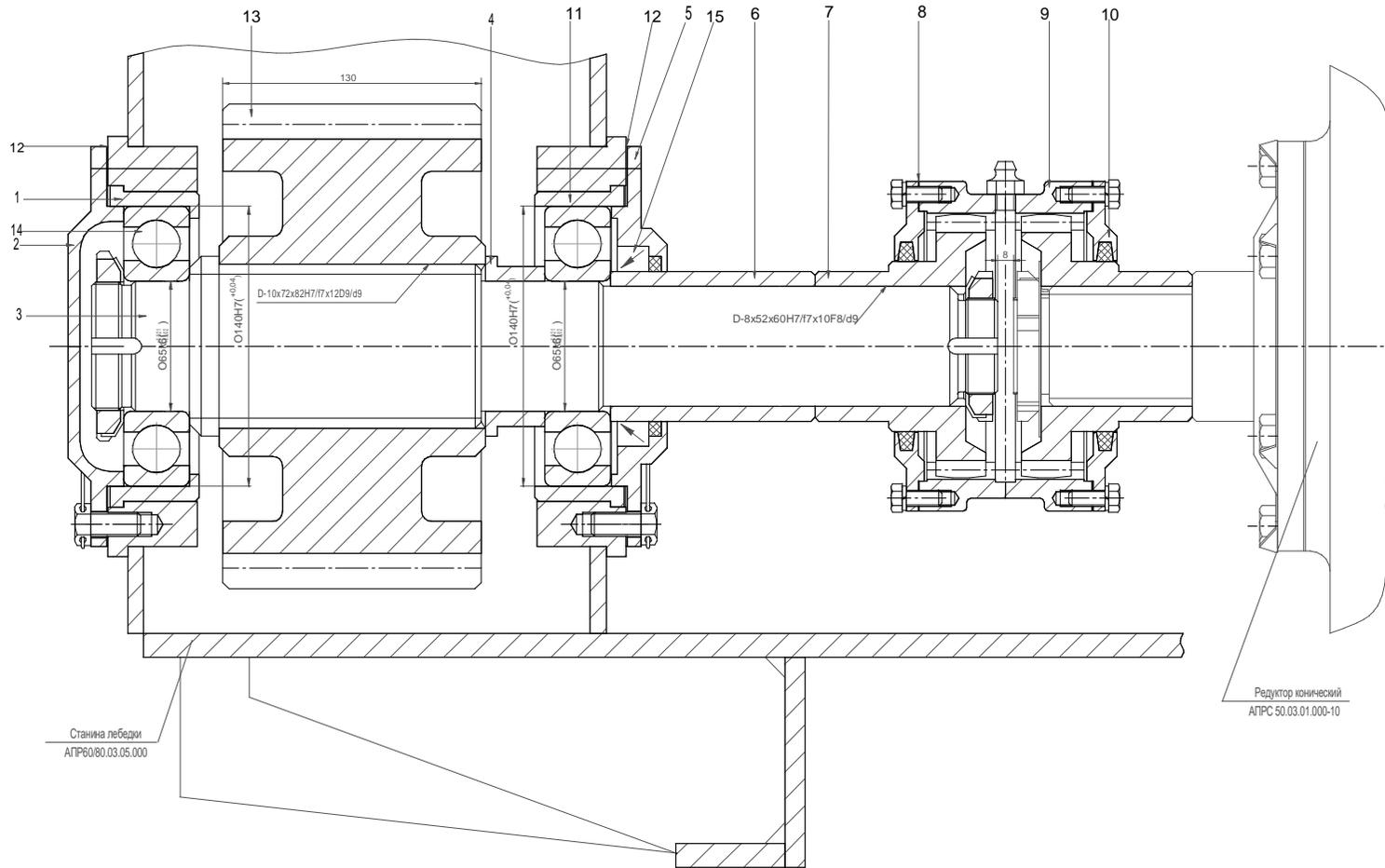


Рисунок 1.10.5 - Вал приводной

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

№ рис.	№ поз.	Обозначение ООО НПО ГПС	Кол-во	Наименование
1.10.5	1	Отсутствует	1	Стакан
	2	УБРСП 80 02.03.00.003	1	Крышка подшипника
	3	УБРСП 80 02.03.00.004	1	Вал
	4	УБРСП 80 02.03.00.015	1	Втулка дистанционная
	5	УБРСП 80 02.03.00.005	1	Крышка
	6	УБРСП 80 02.03.00.006	1	Втулка
	7	УБРСП 80 02.03.00.007	2	Полумуфта
	8	УБРСП 80 02.03.00.009	2	Прокладка
	9	УБРСП 80 02.03.00.010	1	Муфта зубчатая
	10	УБРСП 80 02.03.00.011	2	Крышка
	11	Отсутствует	1	Стакан
	12		2	Прокладка
	13	УБРСП 80 02.03.00.013	1	Шестерня цилиндрическая
	14	413 ГОСТ 8338-75	2	Подшипник
	15	1.1-75x100-1 ГОСТ 8752-79	1	Манжета

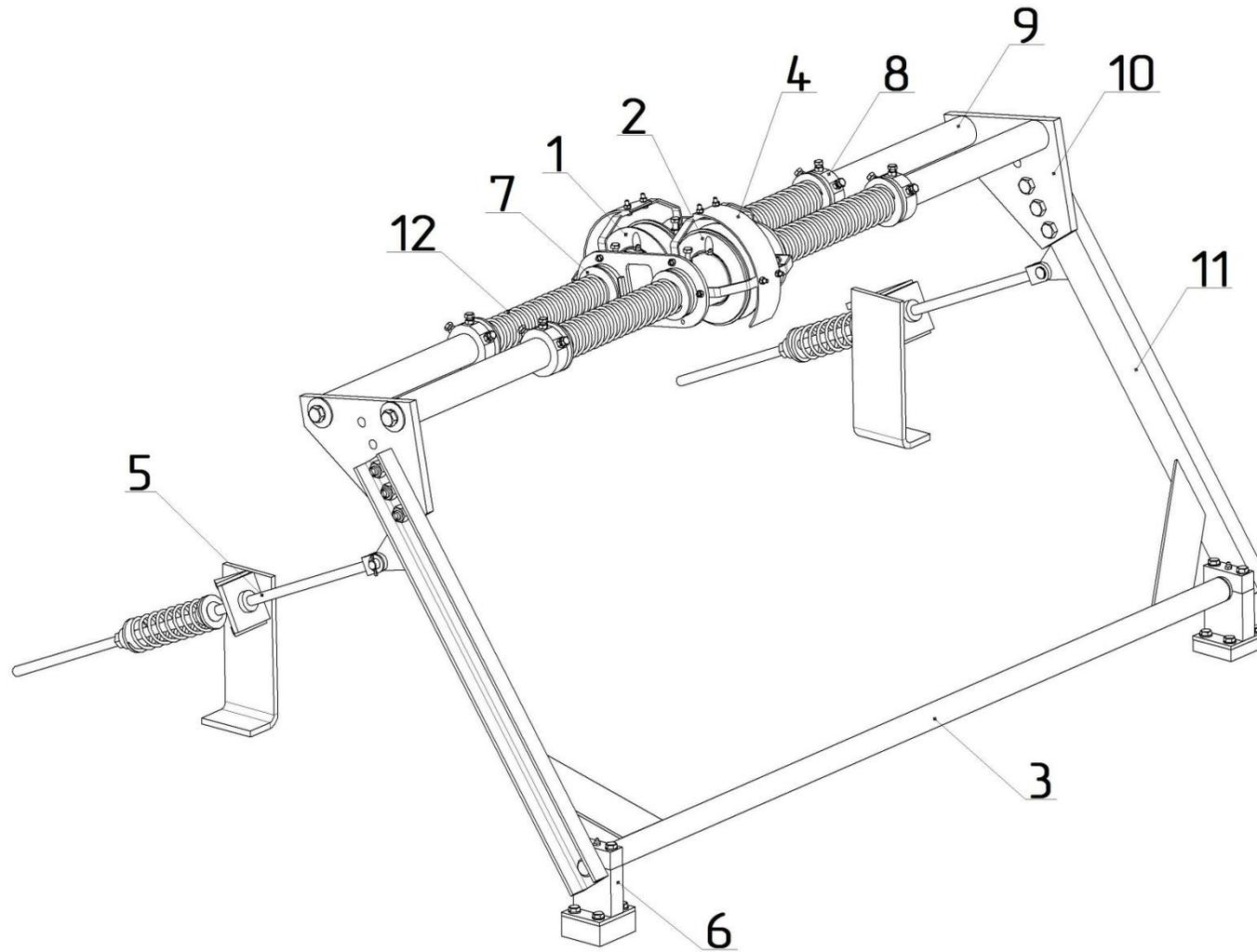


Рисунок 1.10.6 - Канатоукладчик

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

№ рис.	№ поз.	Обозначение ООО НПО ГПС	Кол-во	Наименование
1.10.6	1	УБРСП 80 02.08.01.000	1	Ролик
	2	УБРСП 80 02.08.02.000	1	Ролик внутренний
	3	УБРСП 80 02.08.03.000	1	Штанга
	4	УБРСП 80 02.08.04.000	1	Кожух защитный
	5	УБРСП 80 02.08.05.000	2	Тяга компенсатор
	6	УБРСП 80 02.08.06.000	2	Опора
	7	УБРСП 80 02.08.00.001	8	Шайба упорная
	8	УБРСП 80 02.08.00.002	4	Хомут
	9	УБРСП 80 02.08.00.003	2	Штанга направляющая
	10	УБРСП 80 02.08.00.004	2	Косынка
	11	УБРСП 80 02.08.00.005	2	Швеллер специальный
	12	УБРСП 80 02.08.00.007	4	Пружина

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

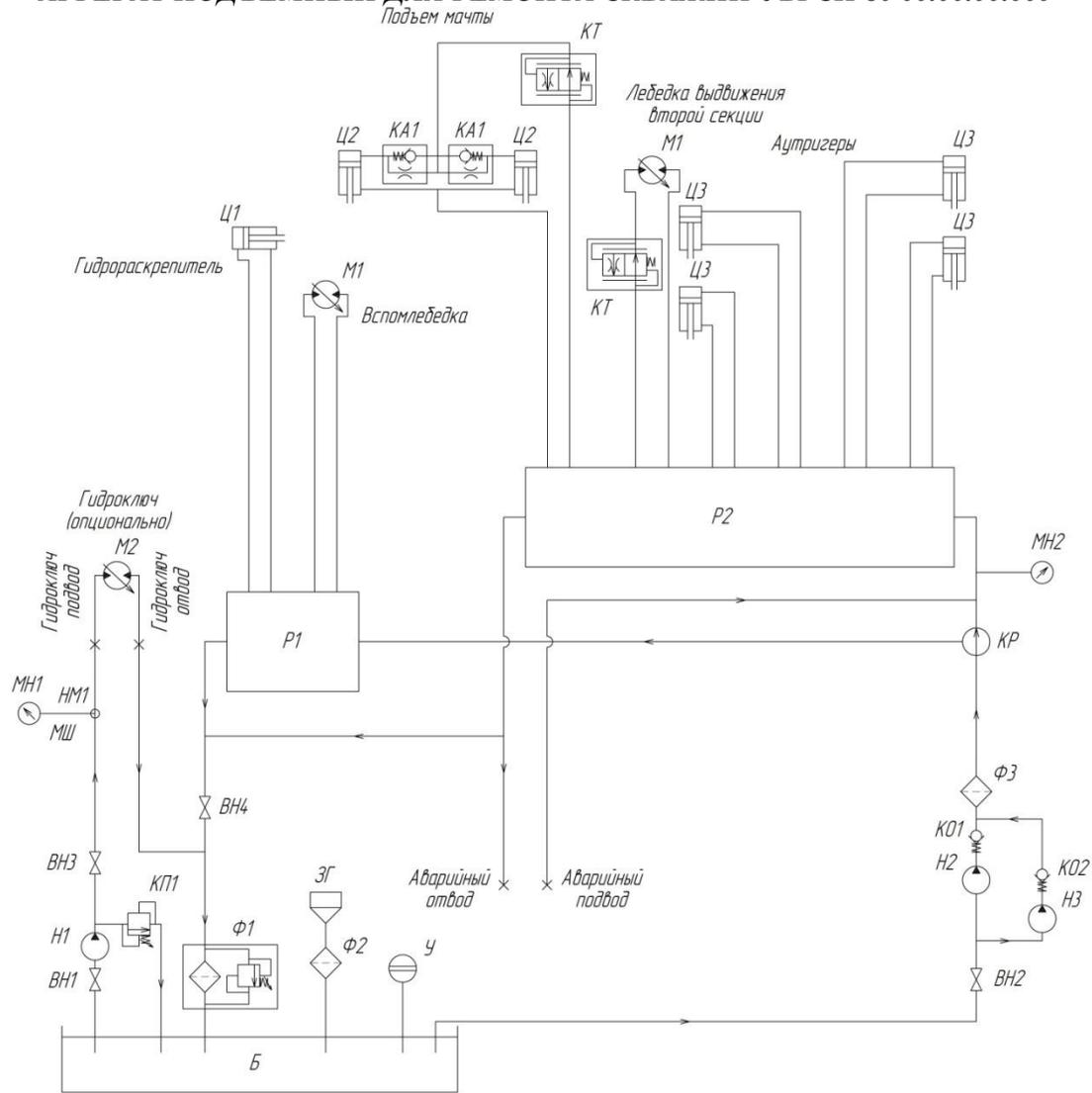


Рисунок 11 – Схема гидравлическая принципиальная

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

№ рис.	№ поз.	Обозначение ООО НПО ГПС	Кол-во	Наименование
11	Б	УБРСП 80 09.00.00.000	1	Бак масляный
	ВН1	11Б27п7 Ду50 2"	1	Кран вода латунь
	ВН2	11Б27п1 Ду32 1 1/4"	1	Кран вода
	ВН3		1	Кран шаровый высокого давления D25
	ВН4		1	Кран шаровый высокого давления D20
	ЗГ	TR-3S1	1	Заливная горловина
	КА1	АК 38-0,7-1,5-3/4-1,5	2	Клапан аварийный
	КО1	VUR-04	1	Клапан обратный
	КО2	VUR-02	1	Клапан обратный
	КП1	У462.817.1	1	Клапан предохранительный
	КР	DH5 132	1	Кран трехпроходной
	КТ	001.449	2	Клапан тормозной
	М1	410.56-09.02	2	Гидромотор
	М2		1	Гидроключ(опционально)
	МН1	Тип 213.53.063.0 400 Bar	1	Манометр
	МН2	400 Bar D63 мм.	1	Манометр
	МШ1		1	Микрошланг
	Н1	410.112.А-41.02 У1	1	Гидронасос
	Н2	НШ 50С-3Л	1	Насос
	Н3	3.0-3.5-24-2.5	1	Электропомпа
НМ1	M16x2-G1/4"	1	Ниппель манометра	
Р1	2DE80	1	Гидрораспределитель	
Р2	6DE80	1	Гидрораспределитель	

АГРЕГАТ ПОДЪЕМНЫЙ ДЛЯ РЕМОНТА СКВАЖИН УБРСП 80 00.00.00.000

У	LS 254 1-T-M12	1	Указатель температуры и уровня
Ф1	RFM-125-CV-1-B-B-8-R1-S	1	Фильтр
Ф2		1	Фильтр
Ф3		1	Фильтр
Ц1	ГЦ-100.63x800.11(570)	1	Гидроцилиндр
Ц2	ГЦТ-2.80.160x1720.11(145)	2	Гидроцилиндр
Ц3	ГЦ-100.80x500.55(141)	4	Гидроцилиндр