Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
				Документация		
*1)			0195К.200.00.00.000 СБ	Сборочный чертеж		*1)2хА0
*1)			0195К.200.00.00.000-Р1 ГЧ	Габаритный чертеж		*1)2хА1, А0
А1			0195К.200.00.00.000-Р1 МЧ	Монтажный чертеж		
				Сборочные единицы		
А4		1	4М10 00.00.000	База 4М10	1	
А4		2	0195К.200.02.00.000	Опора общая	2	
А4		3	0195К.200.02.01.000	Опора коллектора	1	
А4		4	0195К.200.02.03.000	Опора коллекторов о.ж.	3	
А4		5	0195К.200.03.00.000	Опора направляющей	4	
А4		6	0195К.200.05.00.000	Ограждение на раме	1	
А4		7	0195К.200.21.00.000	Газоохладитель	4	
А4		8	0195К.200.31.00.000	Емкость буферная	1	
А4		9	0195К.200.32.00.000	Емкость буферная	1	
А4		10	0195К.200.33.00.000	Емкость буферная	2	
А4		11	0195К.200.34.00.000	Блок продувок	1	
А4		12	0195К.200.51.00.000	Газопровод всасывания	1	
А4		13	0195К.200.52.00.000	Газопровод соединительный	1	
А4		14	0195К.200.53.00.000	Тройник (всасывание)	1	
А4		15	0195К.200.54.00.000	Тройник (нагнетание)	1	
А4		16	0195К.200.56.00.000	Газопровод	1	
А4		17	0195К.200.57.00.000	Газопровод	1	
А4		18	0195К.200.58.00.000	Газопровод нагнетания	1	
А4		19	0195К.200.59.00.000	Газопровод факельный	1	

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Сторожик		02.02.2018
Пров.		Мельник		
Н.контр.				
Утв.				

0195К.200.00.00.000

Установка компрессорная 4ГМ10-70/3,5-9С

Лит.	Лист	Листов
	1	11

Копировал

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
А4		20	0195К.200.60.00.000	Газопровод байпасный	1	
А4		21	0195К.200.71.00.000	Коллектор подачи	1	
А4		22	0195К.200.72.00.000	Коллектор сливной	1	
А4		23	0195К.200.73.00.000	Коллектор цилиндра	4	
А4		24	0195К.200.74.00.000	Расширитель	1	
А4		25	0195К.200.75.00.000	Бак масляный	1	
А4		26	0195К.200.76.00.000	Блок системы смазки	1	
А4		27	0195К.200.77.00.000	Маслопровод всасывающий	1	
А4		28	0195К.210.01.00.000	Цилиндр	4	
А4		29	0195К.210.01.01.000	Колонка уровнемера	1	
				Детали		
А4		32	2М10 00.00.001	Термогильза (в станину)	1	
А3		33	20х26х1,5 Н.001-64	Прокладка М	2	
А3		34	21х28х2 Н.001-64	Прокладка М	5	
А3		35	28х34х1,5 Н.001-64	Прокладка М	2	
М3		36	34,3х40,7х1,5 Н.001-64	Прокладка М	2	
А4		37	71 3451.004	Ниппель плоский Ду3	12	
А4		38	75 8422.001	Гайка М16х1,5	16	
А3		39	0195К.200.00.00.011	Полка холодильников	2	
Б4		40	0195К.200.00.00.021	Платик подкладной	10	
				Лист Б-ПН-О-16 ГОСТ 19903-74 / Ст3пс ГОСТ 14637-89		
				BxL=100х100±2мм, торцы 12,5,		
				острые кромки притупить 1х45°		
А3		41	0195К.210.00.00.005	Маховик (Ф900)	1	
А3		42	0195К.210.00.00.006	Втулка (цанга Ф180)	1	
А4		43	0195К.210.00.00.052	Крышка упорная	1	
А4		44	А ТИ.20.40.003	Сгон G1	1	

Подп. и дата | Инв. № дубл. | Взам. инв. № | Подп. и дата | Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	0195К.200.00.00.000	Лист 2

Копировал Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
А4		45	АТИ.20.40.004	Сгон G1 (двусторонний)	1	
А4		46	АТИ.30.10.520	Футорка М16х1,5–М16х1,5	8	
А4		47	АТИ.30.10.521	Футорка М16х1,5–М16х1,5 (М30х1,5)	4	
А4		48	АТИ.130.03.631	Штуцер М45х2 Гр 2 – G3/4	2	
А4		49	АТИ 802	Болт М20	8	
А4		50	АТИ 803	Болт М36	2	
А4		51	Н251–2–6–М	Крышка подшипника (доработка)	1	
А4		52	Н251–2–7–М	Крышка подшипника (доработка)	3	
А4		53	Н251–2–8–М	Крышка подшипника (доработка)	1	
А4		54	Н.497–35	Ниппель полусферический припайной 6х1	8	
				Стандартные изделия		
		57		Болт фундаментный	22	
				1.1.М16х300 Ст3		
				ГОСТ 24379.1–2012		
		58		Болт фундаментный	12	
				2.1.М30х1000.20		
				ГОСТ 24379.1–2012		
		59		Болт М12–6gх25.88.019	16	
				ГОСТ 7798–70		
		60		Болт М16–6gх40.88.019	16	
				ГОСТ 7798–70		
		61		Болт М24–6gх120.88.019	6	
				ГОСТ 7798–70		
		62		Винт М24–6gх70.88.019	8	
				ГОСТ 11738–84		
		63		Гайка М16–6Н.8.019	100	
				ГОСТ 5915–70		

Подп. и дата | Инв. № дубл. | Взам. инв. № | Подп. и дата | Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	0195К.200.00.00.000	Лист 3

Копировал Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
		64		Гайка М20-6Н.8.019	336	
				ГОСТ 5915-70		
		65		Гайка М24-6Н.8.019	112	
				ГОСТ 5915-70		
		66		Контргайка 25	3	
				ГОСТ 8968-75 (G1)		
		67		Отвод 90-1-21,3х3,2-Ст20	8	
				ГОСТ 17375-2001		
		68		Отвод 90-32х3-Ст20	22	
				ГОСТ 17375-2001		
		69		Отвод 90-57х3-Ст20	20	
				ГОСТ 17375-2001		
		70		Отвод 90-108х4-Ст20	2	
				ГОСТ 17375-2001		
		71		Прокладка Б-50-16 ПМБ	5	
				ГОСТ 15180-86		
		72		Прокладка Б-100-16 ПМБ	1	
				ГОСТ 15180-86		
		73		Прокладка Б-150-16 ПМБ	8	
				ГОСТ 15180-86		
		74		Прокладка Б-200-16 ПМБ	6	
				ГОСТ 15180-86		
		75		Прокладка Б-250-16 ПМБ	8	
				ГОСТ 15180-86		
		76		Прокладка Б-350-16 ПМБ	2	
				ГОСТ 15180-86		
		77		Прокладка СНП-Г-1-1-100-16	2	
				ГОСТ Р 52376-2005		
		78		Фланец 50-16-11-1-F-Ст20-IV-dв57мм	2	
				ГОСТ 33259-2015		
				(аналог фл. 3-50-16 Ст20		
				ГОСТ 12821-80)		

Подп. и дата | Инв. № дубл. | Взам. инв. № | Подп. и дата | Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	0195К.200.00.00.000	Лист 4

Копировал Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
		79		Фланец 100-16-01-1-Е-Ст20-IV-dв108мм	1	
				ГОСТ 33259-2015		
				(аналог фланца 2-100А-16 Ст20 ГОСТ 12820-80)		
		80		Фланец 100-16-11-1-В-Ст20-IV-dв108мм	1	
				ГОСТ 33259-2015		
				(аналог фланца 1-100-16 Ст20		
				ГОСТ 12821-80)		
		81		Фланец 50-16-01-1-Е-Ст20-IV-dв57мм	3	
				ГОСТ 33259-2015		
				(аналог фл. 2-50-16 Ст20		
				ГОСТ 12820-80		
		82		Шайба С.16.01.019	100	
				ГОСТ 11371-78		
		83		Шайба С.20.01.019	336	
				ГОСТ 11371-78		
		84		Шайба С.24.01.019	64	
				ГОСТ 11371-78		
		85		Шпилька М16-6дх90.88.019	20	
				ГОСТ 22042-76		
		86		Шпилька М16-6дх100.88.01	22	
				ГОСТ 22042-76		
		87		Шпилька М16-6дх150.88.01	8	
				ГОСТ 22042-76		
		88		Шпилька М20-6дх110.88.019	60	
				ГОСТ 22042-76		
		89		Шпилька М20-6дх130.88.019	32	
				ГОСТ 22042-76		
		90		Шпилька М24-6дх160.88.019	32	
				ГОСТ 22042-76		
		91		Шпонка 12х44,9х250	2	
				ГОСТ 24069-97		
		92		Штифт 6х12 ГОСТ 3128-70	2	

Подп. и дата | Инв. № дубл. | Взам. инв. № | Подп. и дата | Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	0195К.200.00.00.000	Лист 5

Копировал Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
				Прочие изделия		
		95		Бирка позиционная металлическая	147	
				(55х30, 0195К)		
		96		Блок клапанный 0106 МТ22СВ11	1	
		97		Ввод кабельный взрывозащ.	9	
				КНВМ1М-12НК Кортем-Горэлтех		
				(под неброн.кабель в металлорукавах, М20х1,5)		
		98		Датчик вибрации Вибробит	5	
				ДПЭ23Ех хВх30х7		
		99		Датчик вихретоковый	4	
				измерения смещений		
				ДВТ20Ех х30х7 Вибробит		
		100		Датчик давления Пьезоэлектрик	1	
				415М-ДИ-Вн-5163-0,15/1,6МПа		
				-420/HART-Л-24-Т4-С2-ГП		
		101		Датчик уровня Endress+Hauser	2	
				Liquicap M FMI 51(FMI51-H1AGCJB3A1G)		
		102		Зажим SLPA-110 A-Flow	6	
				(Ф10мм, на двух болтах)		
		103		Зажим STPJ-110 A-Flow	10	
				(Ф10мм, сдвоенный под направляющую)		
		104		Заклепка вытяжная 3,2х6,0	56	
				ал/ст DIN 7337		
		105		Затвор дисковый Bray	1	
				DN100 (арт.40-466-РТ300		
				/S10-M0-D-150-50-VFE3120-		
				5T-03F-X81-LSB30N0-DN100)		

Подп. и дата | Инв. № дубл. | Взам. инв. № | Подп. и дата | Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	0195К.200.00.00.000	Лист 6

Копировал Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
		106		Клапан 15нж68нж Dinamika	1	
				Ду15 Ру16МПа (.УХЛ1, муфт. G1/2")		
		107		Клапан обратный масляный	4	
				49.4311.002		
		108		Клапан предохр. СППК6 150-16-00-75	1	
				17с11нж Рн=2,5кгс/см2		
				(Ду150, Ру16/Ду200, Ру6) ГЕАЗ		
		109		Клапан предохр. СППК 150-16-00-74	1	
				17с11нж Рн=8,7кгс/cv2		
				(Ду150, Ру16/Ду200, Ру6) ГЕАЗ		
		110		Кран шаровой VT.214 Valtec	2	
				.N.06 G1" (Ду25, Ру4,0МПа при 25С, вн/вн)		
		111		Кран шаровой Ярдос	1	
				ЗАРГ 050.016.23-00Р		
				(Ду50, Ру1,6МПа, фланц. исп.3)		
		112		Кран шаровой Ярдос	2	
				ЗАРДП 015.016.10-02Р		
				(Ду15, Ру1,6МПа, 12Х18Н10Т, муфт)		
		113		Маслоочиститель центробежный	1	
				236-1028010		
		114		Муфта упругая пластинчатая	1	
				(РМП-52500П-180-Ф/Л L300) НПО РосМаш		
		115		Сепаратор циклонный	1	
				СЦВ-8Г-377/16-200.00.00.000 ГСЧ		
				(Рраб=0,25-0,85МПа, 65,8-220нмі/мин, газ)		
		116		Сигнализатор уровня и потока	7	
				СУПТ202Ex-M20-50 (24 VDC)		
		117		Соединитель обжимной трубный	40	
				СОТ-1-4-С-10М/1		
				(соединитель) Технопроект		

Подп. и дата | Инв. № дубл. | Взам. инв. № | Подп. и дата | Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	0195К.200.00.00.000	Лист 7

Копировал Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
		118		Соединитель обжимной трубный	4	
				СОТ-1-4-СН-6М-М16х1,5/1		
				(штуцер) Технопроект		
		119		Соединитель обжимной трубный	14	
				СОТ-1-4-СН-10М-8Д/1		
				(штуцер) Технопроект		
		120		Соединитель обжимной трубный	4	
				СОТ-1-4-СН-10М-М16х1,5/1		
				(штуцер) Технопроект		
		121		Соединитель обжимной трубный	1	
				СОТ-1-4-СН-10М-М20х1,5		
				(штуцер) Технопроект		
		122		Соединитель обжимной трубный	2	
				СОТ-1-4-СП-10М-6М/1		
				(соединитель понижающий) Технопроект		
		123		Соединитель обжимной трубный	2	
				СОТ-1-4-СП-12М-8М/1		
				(соединитель понижающий) Технопроект		
		124		Соединитель обжимной трубный	3	
				СОТ-1-4-СП-12М-10М/1		
				(соединитель понижающий) Технопроект		
		125		Соединитель обжимной трубный	2	
				СОТ-1-4-ТП-10М-10М-6М/1		
				(тройник понижающий) Технопроект		
		126		Станция смазочная	1	
				41-08-8В УХЛ4 (10МПа, ЭД Exd)		
		127		Табличка фирменная метал.	14	
				(100х80, 0195К)		
		128		Термометр ДТС105Д ОВЕН	6	
				-РТ100.0,25.80.И.EXD-Т6 (-50...+500)		
		129		Термометр сопротивления	5	
				ТСПТ Exi 202-060-Pt100-В3-С10-8-70 Тесей		

Подп. и дата | Инв. № дубл. | Взам. инв. № | Подп. и дата | Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	0195К.200.00.00.000	Лист 8

Копировал Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
		130		Термометр ТТ-В Росма	5	
				-150/50.П11 М20х1,5 (0...+100С) прямой		
		131		Хомут крепежный с изоляцией	20	
				6х12 DIN 3016-1 D W1 EPDM		
				(ф6мм, серия 1, форма D, крепление М5)		
		132		Хомут крепежный с изоляцией	12	
				10х12 DIN 3016-1 D W1 EPDM		
				(ф10мм, серия 1, форма D, крепление М5)		
		133		Хомут червячный 25-40/11,7мм W1	4	
		134		Электродвигатель асинхр.	1	
				ВАОМ2-161-12 Бкр У2		
				IM1001 6000В (700КВт, 500об/мин, ExeIIBT3)		
				Материалы		
		137		Проволока 1-I ГОСТ 3282-74	3	м
		138		Проволока 0,5-1-20Х13 ГОСТ 18143-72	50	м
		139		Профиль С-Rail 28х11х11х2	1,5	м
		140		Рукав 27х36,5-0,49 ГОСТ 10362-76	2	м
		141		Труба 22 х 3 ГОСТ 8732-78 / Б 20 ГОСТ 8731-87	5	м
		142		Труба 32 х 3 ГОСТ 8732-78 / Б 20 ГОСТ 8731-87	20	м
		143		Труба 38 х 3 ГОСТ 8732-78 / Б 20 ГОСТ 8731-87	2,5	м
		144		Труба 45 х 3 ГОСТ 8732-78 / Б 20 ГОСТ 8731-87	1,5	м
		145		Труба 57 х 3 ГОСТ 8732-78 / Б 20 ГОСТ 8731-87	16	м

Подп. и дата | Инв. № дубл. | Взам. инв. № | Подп. и дата | Инв. № подл.

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
		146		Труба 108 х 4 ГОСТ 8732-78 / Б 20 ГОСТ 8731-87	1	м
		147		Труба ДКРНМ 6х1 М3 ГОСТ 617-2006	12	м
		148		Труба ДКРНМ 10х1 М3 ГОСТ 617-2006	1,5	м
		149		Труба бесшовная калиброванная	6	м
				нерж. ф6х1,0мм DIN 10305-1		
				(Ррасч. III=380 бар DIN 2413, ASTM 316)		
		150		Труба бесшовная калиброванная	3	м
				нерж. ф8х1,5мм DIN 10305-1		
				(Ррасч. III=410 бар DIN 2413, ASTM 316)		
		151		Труба бесшовная калиброванная	90	м
				нерж. ф10х1,0мм DIN 10305-1		
				(Ррасч.III=225 бар, DIN 2413, ASTM 304L)		
		152		Труба бесшовная калиброванная	6	м
				нерж. ф12х1,0мм DIN 10305-1		
				(Рраб=165бар, AISI 316)		

Подп. и дата | Инв. № дубл. | Взам. инв. № | Подп. и дата | Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	0195К.200.00.00.000	Лист 10

Копировал Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
				Комплекты		
				Комплект инструмента и принадлежностей		
				Детали		
			0195К.200.00.00.011	Колпачок штока	2	
			Н.245-68	Оправа М8	1	
				Стандартные изделия		
				Рым-болт М16.019 ГОСТ 4751-73	2	
				Рым-болт М20.019 ГОСТ 4751-73	1	
				Рым-болт М36.019 ГОСТ 4751-73	2	
				Материалы		
				Масло TEGOIL P	10	л
				Масло TEGOIL ED	200	л

Подп. и дата | Инв. № дубл. | Взам. инв. № | Подп. и дата | Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	0195К.200.00.00.000	Лист 11

Копировал Формат А4