

ЗАКАЗЧИК:

Главный инженер

ООО «РПРЗ»

А.П. Колокольцев

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 202 г.

ПОДРЯДЧИК:

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 202 г.

### Техническое задание № 50/455

На выполнение работ: на проведение экспертизы промышленной безопасности сосудов, работающих под давлением установленных по адресу: г.Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, 2

Наименование цеха, здания, вида работ

Заказчик: ООО «РПРЗ»

#### Состав и требования к выполнению работ:

1. Выполнить экспертизу промышленной безопасности сосудов, работающих под давлением в соответствии с перечнем технических устройств, указанных в приложении к настоящему техническому заданию.
2. Оформить экспертизу промышленной безопасности в бумажном и электронном вариантах на каждое оборудование и передать в Ростехнадзор для регистрации в соответствии с требованиями Ростехнадзора.
3. При выполнении работ использовать оборудование, инструмент, материал подрядчика.

#### Общие требования к выполнению работ:

- Работы по договору должны выполняться в соответствии с техническим заданием и нормативными правовыми актами.
- Работы должны выполняться с надлежащим качеством и соответствовать требованиям ФНП в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением». Пожарную безопасность осуществлять согласно постановлению правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012г. « О противопожарном режиме» с изменениями на 30 декабря 2017 года; СНиП 21-01-97 «Пожарная безопасность зданий и сооружений» и т.д.
- Подрядчик обязан вести журнал контроля за состоянием охраны труда, промышленной и пожарной безопасности.
- Перед началом работ подрядчик должен согласовать с заказчиком: индивидуальную программу технического диагностирования сосуда, график производства работ.
- Выполнять работы необходимо обученными и аттестованными специалистами.
- Необходимость выполнения дополнительных объемов и (или) видов работ подтверждается актом утвержденным главным инженером (менеджером)



проекта) организации заказчика. Работы выполняются только после утверждения соответствующего акта.

- Подрядчик совместно с заказчиком оформляет акт по наружному и внутреннему осмотру сосуда, акт по гидравлическому испытанию сосуда.

#### **Сдача объекта в эксплуатацию. Требования к качеству работ и материалов:**

- Сдача работ производится на основании актов выполненных работ и при предоставлении в полном объеме документации.
- В паспортах сосудов, работающих под давлением, подрядчик делает запись о проведенных работах и выводы о дальнейшей эксплуатации.

#### **Требования к безопасности выполнения работ:**

- Все работники подрядной организации, прибывшие на территорию заказчика для выполнения работ, проходят вводный инструктаж. Допуск к выполнению работ без прохождения вводного инструктажа ЗАПРЕЩЕН.
- Все работники подрядной организации, привлекаемые к работам на территории заказчика должны состоять в штате подрядной организации либо иметь трудовое соглашение с подрядной организацией.
- Все работы на объекте выполняются с оформлением акта допуска, наряда-допуска. Ответственное лицо подрядной организации проводит инструктаж с работниками, выполняющими работы на объекте.
- При выполнении работ работники подрядной организации должны быть в специальной одежде с логотипом организации, иметь защитные каски.
- При выполнении работ Подрядчик должен руководствоваться действующими приказом министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.03.2014г №155-н «Об утверждении правил по охране труда при работе на высоте», строительными нормами и правилами, правилами пожарной безопасности и безопасной эксплуатации строительных машин и механизмов, экологическими, санитарно-гигиеническими и другими нормами, действующие на территории Российской Федерации и обеспечивающие безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объектов.
- Ответственность за соблюдением правил пожарной безопасности, охрана труда на объекте возлагается на подрядчика, который своим приказом должен назначить лицо, ответственное за проведение работ и соблюдение вышеуказанных правил. Копия приказа на ответственного представителя подрядчика должна быть представлена заказчику до начала выполнения работ.
- При выполнении работ подрядчик обязан соблюдать требования действующего законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды. Подрядчик несет ответственность за нарушение указанных требований.
- Во время производства работ подрядчик обязан осуществлять на объекте необходимые противопожарные мероприятия, мероприятия по технике безопасности и охране окружающей.

**Главный энергетик**



**Д.С. Мосиенко**

**Заместитель главного энергетика**



**А.А. Залещенко**



Приложение к ТЗ № 50/455 от 24.12.21

Утверждаю:

Главный инженер ООО "РПРЗ"

Колокольцев А.П.

" " 20 г.

**Перечень технических устройств  
ОПО "Оборудование, работающее под избыточным давлением" подлежащих  
техническому диагностированию в 2022г.**

№ п/п	Вид ТУ	Инв.№	Зав. №	Регистр. №	Дата следующего Т.Д.	Объём л	Место установки	Разрешенное давление, кг/см <sup>2</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>февраль</b>								
1	Ресивер	7296	8	8645/э	09.02.2022	180/660	п-1123	6,0
2	Ресивер	11675	10	8644/э	27.02.2022	180/660	п-417	6,0
3	Ресивер	7243	1761	8904/э	12.02.2022	446	п-401	7,0
4	Ресивер	11893	104	9106/э	12.02.2022	45	п-431	5,5
5	Ресивер	12434	15521	9338/э	12.02.2022	630	п-504	8,0
6	Ресивер	12432	15167	9383/э	12.02.2022	630	п-506	8,0
7	Ресивер	12435	15519	9386/э	12.02.2022	630	п-502	8,0
8	Ресивер	12231	13552	9330/э	12.02.2022	630	п-501	8,0
9	Ресивер	13084	3387	9489/э	27.02.2022	1200	п-403	10,0
10	Ресивер	13892	85	88381/э	02.02.2022	63	п-340	10,0
11	Ресивер	14315	948	2983/э	02.02.2022	45	п-424	5,5
12	Ресивер	14715	1018	3483/э	02.02.2022	45	п-337	5,5
13	Ресивер	73009	22495	7484/э	28.02.2022	630	п-415	10,0
14	Ресивер	73009	22458	7684/э	28.02.2022	250	п-415	12,0
15	Ресивер	73008	22457	7784/э	27.02.2022	250	п-416	12,0
16	Ресивер	73008	22428	8084/э	28.02.2022	630	п-416	10,0
17	Ресивер	10170	1256	8892/э	09.02.2022	446	п-405	7,0
18	Ресивер	7263	729/85	3086/э	08.02.2022	1000	п-422	8,0
19	Ресивер	7263	723/85	3686/э	08.02.2022	1000	п-422	8,0
20	Ресивер	81444	24749	4287/э	08.02.2022	630	п-1145/2	10,0
21	Ресивер	95000049	757	7808/э	02.02.2022	900	ЦГТ-1,6	10,0
22	Ресивер	95000050	760	7908/э	12.02.2022	900	ЦГТ-11	10,0
23	Ресивер	95000047	481	8008/э	02.02.2022	900	ЦГТ-2,3	10,0
24	Ресивер	95000069	872	8108/э	02.02.2022	900	ЦГТ-компрессор	10,0
25	Ресивер	95000051	874	8208/э	12.02.2022	900	ЦГТ-13,14	10,0
26	Ресивер	81444	24958	2388/э	09.02.2022	400	п-1145/2	8,0
<b>Итого в феврале, шт.:</b>								<b>26</b>
<b>март</b>								
27	Ресивер	13281	18085	9398/э	01.03.2022	630	п-413	10,0
28	Ресивер	13281	17824	9391/э	01.03.2022	250	п-413	8,0
<b>Итого в марте, шт.:</b>								<b>2</b>
<b>апрель</b>								
29	Ресивер	11869	14237	9320/э	25.04.2022	400	п-616	8,0
30	Ресивер	11868	14236	9318/э	25.04.2022	400	п-604	8,0
31	Ресивер	12136	14240	9322/э	27.04.2022	400	п-619	6,0
32	Ресивер	12137	14239	9324/э	27.04.2022	400	п-618	8,0
33	Ресивер	13250	17982	9389/э	25.04.2022	400	п-614	8,0
34	Ресивер	13282	17986	9397/э	25.04.2022	400	п-613	8,0
35	Ресивер	73654	23586	1185/э	26.04.2022	400	п-912	8,0
36	Ресивер	73653	23588	1085/э	26.04.2022	400	п-911	8,0
37	Ресивер	73712	23587	1685/э	25.04.2022	400	п-913	8,0
38	Ресивер	73742	23585	1385/э	25.04.2022	400	п-914	8,0
<b>Итого в апреле, шт.:</b>								<b>10</b>



1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>июль</b>								
39	Ресивер	9098	3373	83480/э	23.07.2022	1200	п-406	10,0
40	Ресивер	7263	24760	9214/э	23.07.2022	58	п-422	10,0
41	Ресивер	9785	3377	9491/э	23.07.2022	1200	п-404	10,0
42	Ресивер	13938	19658	87181/э	23.07.2022	400	п-511	8,0
43	Ресивер	5003362	19660	86981/э	23.07.2022	400	п-512	8,0
44	Ресивер	14194	20269	87981/э	23.07.2022	400	п-520	8,0
45	Ресивер	73285	22491	81.84/э	23.07.2022	630	п-418	10,0
46	Ресивер	73635	23706	2585/э	23.07.2022	630	п-433	10,0
47	Ресивер	95000259	26494	7289/э	23.07.2022	400	п-1012	8,0
48	Ресивер	5001981	72	42.2000/А	23.07.2022	1480	компр. ЦГТ-25	8,0
49	Ресивер	81445	24994	3687/э	23.07.2022	100	п-1033	5,0
50	Ресивер	89093	50	4387/э	23.07.2022	1420	п-1019	6,0
51	Ресивер	81906	25405	4187/э	23.07.2022	400	п-1011	8,0
52	Ресивер	73636	20073	2185/э	23.07.2022	630	п-434	10,0
53	Ресивер	81092	24074	1587/э	23.07.2022	800	п-816	8,0
<b>Итого в июле, шт.:</b>								<b>15</b>
<b>август</b>								
54	Ресивер	14261	20152	5583/э	20.08.2022	1250	п-917	8,0
55	Ресивер	73285	22459	8784/э	20.08.2022	250	п-418	12,0
56	Ресивер	5001747	709	4683/э	20.08.2022	1600	п-1119	10,0
57	Ресивер	14922	2478	4983/э	20.08.2022	1600	п-1125	10,0
58	Ресивер	73635	23582	2685/э	20.08.2022	400	п-433	8,0
59	Ресивер	89026	27018	4087/А	20.08.2022	2800	п-715	8,0
<b>Итого в августе, шт.:</b>								<b>6</b>
<b>сентябрь</b>								
60	Ресивер	11732	13495	9193/э	21.09.2022	125	п-704	9,0
61	Ресивер	11731	13497	9289/э	21.09.2022	125	п-705	9,0
62	Ресивер	11867	13848	9332/э	21.09.2022	400	п-605	8,0
63	Ресивер	14844	23431	5883/э	19.09.2022	30/50	п-313	8, 5
64	Ресивер	14717	38437	5983/э	20.09.2022	30/50	п-314	8; 5
65	Ресивер	14922	681	6584/э	24.09.2022	150	п-1125	10,0
66	Ресивер	5001747	687	6684/э	24.09.2022	150	п-1119	10,0
67	Ресивер	12286	963	7184/э	20.09.2022	45	п-339	5,5
68	Ресивер	73008	22452	7584/э	19.09.2022	100	п-416	5,0
69	Ресивер	73009	22451	7884/э	18.09.2022	100	п-415	5,0
70	Ресивер	73285	22447	7984/э	18.09.2022	100	п-418	5,0
71	Ресивер	73294	22069	8884/э	25.09.2022	400	п-811	8,0
72	Ресивер	73295	22391	9084/э	25.09.2022	400	п-812	8,0
73	Ресивер	73303	22441	9184/э	25.09.2022	400	п-814	9,0
74	Ресивер	73635	23661	2285/э	25.09.2022	40	п-433	6,0
75	Ресивер	73636	23664	2485/э	25.09.2022	40	п-434	6,0
76	Ресивер	81092	24030	1687/э	17.09.2022	80	п-816	6,0
77	Ресивер	81270	24807	3987/э	17.09.2022	40	п-1034	6,0
78	Ресивер	89221	24988	6989/э	21.09.2022	250	п-1139	6,0
79	Ресивер	89687	26520	13089/А	21.09.2022	2500	п-1012	8,0
<b>Итого в сентябре, шт.:</b>								<b>20</b>
<b>ноябрь</b>								
80	Ресивер	5001370	24726	2894/э	13.11.2022	125	п-503	8,0
81	Ресивер	5001370	24739	2994/э	12.11.2022	80	п-503	7,5
82	Ресивер	5001379	24736	3794/э	13.11.2022	80	п-510	6,0
83	Ресивер	5001369	24737	2094/э	12.11.2022	80	п-509	7,5
84	Ресивер	5001371	24738	2294/э	13.11.2022	80	п-507	7,5
85	Ресивер	5001370	24710	2794/э	12.11.2022	400	п-503	8,0
86	Ресивер	5001370	24721	3594/э	12.11.2022	400	п-503	8,0
87	Ресивер	5001369	24724	3494/э	13.11.2022	400	п-509	8,0
88	Ресивер	5001379	24712	3094/э	13.11.2022	400	п-510	8,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
89	Ресивер	5001369	24715	3194/э	13.11.2022	400	п-509	8,0
90	Ресивер	5001379	24714	1994/э	13.11.2022	400	п-510	8,0
91	Ресивер	81445	25125	3587/э	12.11.2022	250	п-1033	10,0
92	Ресивер	14382	6070316 /30	385/э	12.11.2022	192/615	п-412	7/9
93	Ресивер	73636	23577	2385/э	12.11.2022	400	п-434	8,0
<b>Итого в ноябре, шт.:</b>								<b>14</b>
<b>декабрь</b>								
94	Ресивер		65	412000/А	29.12.2022	1480	компр. 5цех	8,0
95	Ресивер	12399	12532	5579/А	29.12.2022	1600	П-19 (5 +)	8,0
<b>Итого в декабре, шт.:</b>								<b>2</b>
<b>Всего, шт.:</b>								<b>95</b>

Главный энергетик



Мосиенко Д.С.

Заместитель главного энергетика



Залещенко А.А.