

УТВЕРЖДАЮ  
 Главный инженер  
 ООО "Эл-Транс"  
 \_\_\_\_\_ И.Н.Алешин  
 " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2019г.

**ГОДОВОЙ ГРАФИК**  
 планово-периодического ремонта и ТО энергооборудования  
 цеха электросетей и подстанций на 2020 г. п/ст 3,6,7,13,16,19,20,28,30,39,76,77.

№№ п/п	Наименование оборудо- вания и № позиции по технологической схеме	Номер позиции	Нормативы ресурса между ремонтами и ТО, %			Дата последнего текущего ремонта а	График ремонт ов и ТО													Годовой прост ой в ремонт е (в часах)	Годовой фонд рабочего времени (в часах)	Трудоемкост ь, чел/ч		
			Нормативы прост оя в ремонт е и ТО, ч				I кварт ал			II кварт ал			III кварт ал			IV кварт ал			ТР			КР	Всего	
			КР	ТР	Дата послед. КР		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	п/ст 13																							
1	ВАК-2	2	3/240	1/72	07.11	07.09							Т						72	8568	300		300	
2	ВАК-3	3	3/240	1/72	08.11	07.10								Т					72	8568	300		300	
3	ВАК-4	4	3/240	1/72	08.11	07.11								Т					72	8568	300		300	
4	ВАК-5	5	3/240	1/72	06.08	07.11								К					240	8400		740	740	
5	4 "ц" ввод с Иг.ТЭЦ	Ф4ц	3/72	1/48	08.08	05.11													72	8568		300	300	
6	8 "ц" ввод с Иг.ТЭЦ и с п/ст 30	Ф8ц	3/72	1/48	07.10	06.11													48	8592	300		300	
7	11 "ц" ввод с Иг.ТЭЦ	Ф11ц	3/72	1/48	09.08	05.11													72	8568		408	408	
8	Трансформатор 1000кВА	ф8	8/48	4/24	09.08	0.04													48	8592		400	400	
9	Трансформатор 200кВА	ф6	8/48	4/24	09.04	04.08													24	8616		105	105	
10	Трансформатор 200кВА	ф20	8/48	4/24	09.04	04.08													24	8616		105	105	
11	Ввод на п/ст 4	ф4а	8/48	4/24	12.04	08.08													48	8592		48	48	
12	Трансформатор 1000кВА	ф14	8/48	4/24	12.04	05.08													48	8592		48	48	
13	Ввод на п/ст 2	ф2а	8/48	4/24	07.04	07.08													48	8592		48	48	
14	Ввод на п/ст 2	ф2б	8/48	4/24	07.04	07.08													48	8592		48	48	
15	Шиносоединительный	ф5	8/48	4/24	08.04	07.08													48	8592		48	48	
16	Шиносоединительный	ф15	8/48	4/24	11.04	08.08													48	8592		48	48	
17	Шиносоединительный	ф16	8/48	4/24	11.04	08.08													48	8592		48	48	
18	Резервный ввод	ф13р	8/48	4/24	11.04	12.08													48	8592		48	48	
19	Ввод на п/ст 16	ф16б	8/48	4/24	07.04	07.08				К									48	8592		48	48	
20	Ввод на п/ст 76	ф76б	8/48	4/24	07.04	07.08					Т								24	8592	24		24	

21	Ввод на п/ст 18	ф18а	8/48	4/24	07.04	07.08				Т								24	8616	25		25
22	Ввод на п/ст 18	ф18б	8/48	4/24	07.04	07.08				Т								24	8616	25		25
23	Секция №2 500В		6/24	3/24	05.08	05.05					Т							24	8616	20		20
24	Секция №1 220В		6/24	3/24	05.08	05.05					Т							24	8616	20		20
25	Секция №2 220В		6/24	3/24	05.08	05.05					Т							24	8616	20		20
26	Щ.П.Т 220В секция №1		6/24	3/24	05.08	05.05					Т							24	8616	24		24
27	Щ.П.Т 220В секция №2		6/24	3/24	05.08	05.05					Т							24	8616	24		24
28	РП-8 500В	ф507	8/24	4/24	04.06	04.08					К							24	8616	24		24
29	ВАЗП-1		6/24	3/24	02.08	02.05				Т								24	8616	50		50
30	ВАЗП-2		6/24	3/24	02.08	02.06				Т								24	8616	50		50
31	ВАЗП-3		6/24	3/24	02.08	02.07				Т								24	8616	50		50
32	ВАЗП-4		6/24	3/24	02.08	02.08				Т								24	8616	50		50
33	Вытяжная вентиляция В-3		6/48	1/24	02.04	04.11					К							24	8616	13		13
34	Приточная вентиляция П-2		6/48	1/24	04.05	04.11					К							24	8616	4		4
35	Приточная вентиляция П-3		6/48	1/24	04.05	04.11					К							24	8616	4		4
36	Приточная вентиляция П-4		6/48	1/24	04.05	04.11					К							24	8616	4		4
37	Приточная вентиляция П-6		6/48	1/24	04.05	04.11					К							24	8616	4		4
38	Приточная вентиляция П-7		6/48	1/24	04.05	04.11					К							24	8616	4		4
39	Приточная вентиляция П-8		6/48	1/24	04.05	04.11					К							24	8616	4		4
40	Приточная вентиляция П-9		6/48	1/24	04.05	04.11					К							24	8616	4		4
41	Аварийная вентиляция РУ6кВ		6/48	1/24	04.05	04.11					К							24	8616	4		4
42	Щитки и сети освещения		6/48	1/24	04.05	04.12					К							24	8616	12		12
43	Насос п/х воды		6/48	1/24	03.08	03.12					Т							48	8592		13	13
44	Трансформатор сварочный		6/48	1/24	03.08	03.13					Т							48	8592		14	14
45	Сверлильный станок		6/48	1/24	03.08	03.14					Т							48	8592		14	14
46	Маслонасос передвижной		6/48	1/24	03.08	04.11					Т							48	8592		14	14
47	Разъед. П.Т.ВАК-2, РВР-20/6300 привод П4-5043, 8шт		1/24		05.11						К							24	8616		48	48
48	Разъед. П.Т.ВАК-3, РВР-20/6300 привод П4-5043, 8шт		1/24		05.11						К							24	8616		48	48
49	Разъед. П.Т.ВАК-4, РВР 3-29/8000 43 привод пр-54т, 12шт		1/24		05.11						К							24	8616		48	48
50	Разъед. П.Т.ВАК-5, РВР 3-20/8000 43 привод пр-54т, 8шт		1/24		05.11						К							24	8616		48	48
51	Разъед П.Т. тр-ра на серию 1 РВР-20/6300, П4-5043. 8шт		1/24		05.11						К							24	8616		48	48
52	Разъед П.Т. тр-ра на серию 2 РВР-20/6300, П4-5043. 8шт		1/24		05.11						К							24	8616		48	48
53	Разъед П.Т. тр-ра на серию 3 РВР-20/6300, П4-5043. 8шт		1/24		05.11						К							24	8616		48	48
54	Разъед П.Т.ВАК-2 на сер.50 РВР-20/6300, П4-5043. 4шт		1/24		05.11						К							24	8616		48	48

55	Разъезд П.Т.ВАК-3 на сер.50																	24	8616	48	48
	РВР-20/6300, П4-5043. 4шт		1/24		05.11																
56	Разъезд П.Т. тр-ра на серию 50																	24	8616	48	48
	РВР-20/6300, ПИ-5043. 8шт		1/24		05.11																
57	Сб. шины ВАК-2 на сер.2		1/24		05.11													24	8616	5	5
58	Сб. шины ВАК-3 на сер.3		1/24															24	8616	5	5
59	Сб. шины ВАК-4 на трансфер		1/24		05.11													24	8616	5	5
60	Сб. шины ВАК-5 на сер.50		1/24															24	8616	5	5
61	Сб. шины трансфера		1/24		05.11													24	8616	5	5
62	Сб. шины шинного моста на серию 50		1/24		05.11													24	8616	5	5
63	Сб. шины ВАК-2,ВАК-3 на серию 50		1/24		05.11													24	8616	5	5
	<b>П/СТ 30</b>																				
64	8 "ц" ввод на п/ст 13	Ф8ц	3/48	1/24	07.08	09.10												24	8616	48	48
65	15 "ц" ввод с Иг.ТЭЦ	Ф15ц	3/48	1/24	10.07	09.10												24	8616	48	48
66	16 "ц" ввод с Иг.ТЭЦ	Ф16ц	3/48	1/24	09.08	09.10												24	8616	48	48
67	19т ввод с п/ст 101	ф19т	8/48	4/24	10.00	10.05												24	8592	24	24
68	101ст ввод с п/ст 101.103	101ст	8/48	4/24	12.03	08.08												24	8616	48	48
69	ВАК-21	ВАК-21	3/48	1/24	11.11	10.10												24	8616	24	24
70	ВАК-5	ВАК-5	3/48	1/24	06.08	08.04												48	8592	48	48
71	ВАК-4	ВАК-4	3/48	1/24	03.11	07.09												48	8592	24	24
72	1Т	ф1т	3/48	1/24	02.11	02.10												24	8616	24	24
73	7Т	ф7т	3/48	1/24	02.11	02.10												24	8616	24	24
74	15т шиносоедигительный	ф15т	8/48	4/24	07.08	10.07												48	8592	24	24
75	27т шиносоедигительный	ф27т	8/48	4/24	08.08	10.07												48	8592	24	24
76	22т шиносоедигительный	ф22т	8/48	4/24	08.08	10.07												48	8592	24	24
77	5т шиносоедигительный	ф5т	8/48	4/24	08.08	10.07												48	8592	24	24
78	Калорифер вочточный П-1		6/48	1/24	08.08	07.05												48	8592	24	24
79	Калорифер вочточный П-3		6/48	1/24	08.08	05.07												48	8592	24	24
80	Секция №1-220В		6/24	3/24	09.08	09.05												24	8616	20	20
81	Секция №2-220В		6/24	3/24	09.08	09.05												24	8616	20	20
82	ВАЗП-1		6/24	3/12	06.05	04.08												12	8628	6	6
83	ВАЗП-2		6/24	3/12	06.05	04.08												12	8628	6	6
84	ВАЗП-3		6/24	3/12	06.05	04.08												12	8628	6	6
85	Магистральный тр-р		6/24	3/12	06.05	04.08												12	8628	12	12
86	ВКЗ, НКЗ		12/24	1/12	11.00	04.08												12	8628	12	12
87	Щиты и сети освещения		6/24	1/24	11.05	04.08												24	8616	12	12
	<b>П/СТ 30; РУ-6кВ</b>																				
88	12 линия связи	ф12	8/48	4/24	07.08	11.04												48	8592	24	24
89	7а ввод на п/ст 7	ф7а	8/48	4/24	07.08	07.04												48	8592		
90	7б ввод на п/ст 7	ф7б	8/48	4/24	07.04	07.08												24	8616	21	21

91	28р резервный ввод на п/ст 28	ф28р	8/48	4/24	04.08	06.03													48	8592		68	68
92	40а ввод на п/ст 40	ф40а	8/48	4/24	07.02	04.08													24	8616	21		21
93	40б ввод на п/ст 40	ф40б	8/48	4/24	07.02	04.08													24	8616	21		21
94	Щиты и сети освещения		6/24	1/24	06.08	10.04													24	8616			
95	ВКЗ, НКЗ		12/24	1/12	11.00	11.05													24	8616	20		20
<b>П/СТ 19</b>																							
96	ВАК-20		3/120	1/72	07.11	07.10													120	8520		740	740
97	ВАК-21		3/120	1/72	06.09	07.11													72	8568			
98	ТСН-2	фТСН2	8/48	4/24	08.08	04.05													48	8592		105	105
99	ТСНР		8/48	4/24	07.11	04.05													48	8592		105	105
100	ЩСН ВАК-20		6/24	3/24	05.05	07.11													24	8616	21		21
101	ЩСН ВАК-21		6/24	3/24	05.05	07.11													24	8616	21		21
102	Щиты и сети освещения		6/24	1/24	05.11	05.10													24	8616	16		16
103	РП ф508		6/24	3/24	04.09	07.11													24	8616	9		9
104	РП-2 ф515		6/24	3/24	04.09	07.11													24	8616	9		9
105	РК-3		12/24	1/12	04.09	07.11													12	8628	9		9
<b>П/СТ 16</b>																							
106	16А ввод с п/ст 12	ф16А	4/48	1/24	05.08	05.05													48	8592		68	68
107	16Б ввод с п/ст 13	ф16Б	4/48	1/24	05.08	05.05													48	8592		68	68
108	16Р ввод с п/ст 103	ф16Р	4/48	1/24	05.08	05.05													48	8592		68	68
109	ХК-1	фХК-1	4/48	1/24	05.08	05.11													48	8592	44		88
110	ХК-3	фХК-3	4/48	1/24	05.08	05.11													72	8568	44	68	112
111	ХК-4	фХК-4	4/48	1/24	05.08	05.11													72	8568	44	68	112
112	ХК-5	фХК-5	4/48	1/24	05.08	05.11													72	8568	44	68	112
113	ХК-6	фХК-6	4/48	1/24	05.08	05.11													72	8568	44	68	112
114	УКП-1 питание соленоидов		6/24	3/12	05.05	04.08													12	8628	16		16
115	УКП-2 питание соленоидов		6/24	3/12	05.05	04.08													12	8628	16		16
116	КВЧ питание соленоидов		6/24	3/12	05.05	04.08													12	8628	16		16
117	ЩПТ-1		6/24	3/12	05.05	04.08													12	8628	16		16
118	ЩПТ-2		6/24	3/12	05.05	04.08													12	8628	16		16
119	Схема АВР		1/24		05.11														24	8616	16		16
120	Схема минимальног U		1/24		05.11														24	8616	16		16
<b>П/СТ 3</b>																							
121	1АД-630кВт к-с 307	ф1	4/48	1/24	04.07	04.11													48	8592		48	48
122	15СВ	ф15	4/48	1/24	04.11	04.10													24	8592	22		22
123	16СВ	ф16	4/48	1/24	04.11	04.10													24	8592	22		22
124	14СД	ф14	4/48	1/24	04.07	04.11													48	8592		44	44
125	19АД	ф19	4/48	1/24	04.07	04.11													24	8616		44	44
126	20АД	ф20	4/48	1/24	05.07	04.11													48	8592		44	44

127	21СД	ф21	4/48	1/24	05.07	04.11					К										48	8592		44	44		
128	22СД	ф22	4/48	1/24	05.07	04.11					К											48	8592		44	44	
129	23СД	ф23	4/48	1/24	04.07	04.11					К											48	8592		44	44	
130	24АД	ф24	4/48	1/24	04.07	04.11					К											24	8616		44	22	
131	18АД	ф18	4/48	5/24	04.07	04.11					К											48	8592		44	44	
132	25 ввод на ТП-116,117	ф25	4/48	1/24	04.11	06.08					Т											24	8616	21		21	
133	ВАЗП-1		6/24	3/12	05.05	06.09					К											24	8616		24	24	
134	ВАЗП-М		6/24	3/12	05.05	06.09					К											24	8628		24	24	
135	ВКЗ, НКЗ		12/24	1/12	05.01	06.10					Т											12	8628	12		12	
136	Схема АВР		2/24	1/12	04.11						П											12	8628	12		12	
137	Схема минимального U		2/24	1/12	04.11						П											12	8628	12		12	
<b>П/СТ 28</b>																											
138	28р ввод с п/ст 30	ф28р	4/48	1/24	06.03	02.08					Т											24	8616	22		22	
139	9АД-625кВт	ф9	4/48	1/24	02.05	03.06					Т											48	8592	22		44	
140	12АД-625кВт	ф12	4/48	1/24	09.04	03.07					К											72	8568	22	68	90	
141	11АД-230кВт	ф11	4/48	1/24	02.05	04.03					Т											48	8592	22		44	
142	23АД-230кВт	ф23	4/48	1/24	02.05	03.07					Т											24	8616	22		22	
143	24АД-625кВт	ф24	4/48	1/24	03.04	03.07					К											72	8568	22	68	90	
144	25АД-615кВт	ф25	4/48	1/24	01.04	05.07					К											72	8568	22	68	90	
145	Трансформатор 6/0,4 п/ст 27	ф19	8/48	4/24	03.02	02.98					Т											24	8616	22		22	
146	ВАЗП-1		6/24	3/12	04.02	02.05					К											24	8616		6	6	
147	ВАЗП-2		6/24	3/12	08.02	02.05					К											24	8616		6	6	
148	ВКЗ		12/24	1/12	03.02	03.07					Т											12	8628				
149	Щиты и сети освещения		6/24	1/24	03.02	03.07					К											12	8628		16	16	
<b>П/СТ 7</b>																											
150	7а ввод с п/ст 30	ф7а	4/48	1/24	07.04	09.08																К	48	8592		48	48
151	7б ввод с п/ст 30	ф7б	4/48	1/24	07.04	09.08																К	48	8592		48	48
152	3 межсекционный	ф3	8/48	4/24	07.04	09.08																К	48	8592		48	48
153	13 трансформатор световой	ф13	8/48	4/24	07.04	09.08																К	48	8592		48	48
154	14 трансформатор световой	ф14	8/48	4/24	07.04	09.08																К	48	8592		48	48
155	82а отходящий на п/ст 28	ф82а	8/48	4/24	07.04	09.08																К	48	8592		48	48
156	9 отходящий на п/ст 44	ф9	8/48	4/24	07.04	09.08																К	48	8592		48	48
157	10 отходящий на п/ст 44	ф10	8/48	4/24	07.04	09.08																К	48	8592		48	48
158	82б отходящий на п/ст 82	ф82б	8/48	4/24	07.04	09.08																К	48	8592		48	48
159	Выпрямители №1и2		6/24	3/12	09.08	07.04																Т	24	8616	16		16
160	Щит сигнализации		6/24	3/24	08.04	09.07																К	24	8616		24	24
161	ВКЗ, НКЗ		12/24	1/24	07.99	02.06																Т	24	8616	12		12
162	Щиты и сети освещения		6/24	1/24	07.03	06.06																Т	24	8616	8		8
163	Проверка схемы АВР		2/24	1/12	09.08																	П	24	8616	16		16

П/СТ 76																									
164	13р1 ввод с п/ст 13	ф13р	4/48	1/24	07.06	05.11														К	48	8592		48	48
165	13р2 ввод с п/ст 13	ф13р	4/48	1/24	07.06	05.11														К	48	8592		48	48
166	ЦК-1 эл.двигатель	фЦК-1	4/48	1/24	11.09	10.11														Т	24	8616	22		22
167	ЦК-2 эл.двигатель	фЦК-2	4/48	1/24	11.09	10.11														Т	24	8616	22		22
168	ЦК-3 эл.двигатель	фЦК-3	4/48	1/24	11.09	10.11														Т	24	8616	22		22
169	ЦК-4 эл.двигатель	фЦК-4	4/48	1/24	11.09	10.11														Т	24	8616	22		22
170	ВКЗ, НКЗ		12/24	1/24	10.05	11.11														Т	24	8616	22		22
171	Вытяжка и вентиляция		6/48	1/24	11.05	11.08														К	48	8592		48	48
172	Щиты и сети освещения		6/24	1/24	11.05	11.08														К	24	8616		22	22
173	Проверка схемы АВР		2/24	1/12	11.05	05.05														Т	24	8616	22		22
174	Проверка "мин" защиты		2/12	1/12	11.05	06.05														П	24	8616	16		16
П/СТ 77																									
175	Ввод с п/ст 13	13	4/48	1/24	05.11	12.03														Т	24	8616	24		24
176	Ввод с п/ст 13	13	4/48	1/24	05.11	12.03														Т	24	8616	24		24
177	Компрессор	К-4	4/48	1/24	12.07	05.11														К	48	8592		48	48
178	Компрессор	К-5	4/48	1/24	05.11	05.10														Т	24	8592	22		22
179	Тр-р напряжения	ТН-1	8/24	4/24	08.08	05.04														Т	24	8616	12		12
180	Секция №1-6кВ		6/24	3/24	08.08	05.05														Т	24	8616	12		12
181	Тр-р напряжения	ТН-2	8/24	4/24	05.11	05.04														Т	24	8616	12		12
182	Секция №2-6кВ		6/24	3/24	08.08	05.05														Т	24	8616	12		12
183	Вытяжная вентиляция		6/48	1/24	12.03	05.11														К	48	8592		48	48
184	Сети освещения		6/24	1/24	12.08	05.11														Т	24	8616	12		12
П/СТ 6																									
185	Ввод с Игумновской ТЭЦ	12ш	4/48	1/24	05.11	10.10														Т	24	8616	24		24
186	Ввод с Игумновской ТЭЦ	18ш	4/48	1/24	05.11	10.10														Т	24	8616	24		42
187	Связь с п/ст 101	6ю	4/48	1/24	05.11	05.10														Т	24	8616	22		22
188	Отходящий на п/ст 20	ф20а	4/48	1/24	06.04	05.11														К	48	8592		48	48
189	Отходящий на п/ст 20	ф20б	4/48	1/24	06.04	05.11														К	48	8592		48	48
П/СТ 39																									
190	Ввод с п/ст 101	ф39а	4/48	1/24	03.08	03.11														К	48	8592		48	48
191	Ввод с п/ст 101	ф39б	4/48	1/24	03.08	03.11														К	48	8592		48	48
192	Трансформатор силовой	ф5	8/48	4/24	08.04	03.08														К	48	8592		48	48
193	Трансформатор силовой	ф6	8/48	4/24	08.04	03.08														К	48	8592		48	48
194	Отходящий на п/ст 201	ф13	4/48	1/24	08.04	03.11														К	48	8592		48	48
195	Отходящий на п/ст 201	ф14	4/48	1/24	08.04	03.11														К	48	8592		48	48
196	Щит сигнализации		6/24	1/24	08.08	08.11														П	24	8616	16		16
197	ВКЗ, НКЗ		12/24	1/24	08.04															К	24	8616		12	12
198	Щиты и сети освещения		6/24	1/24	08.11	08.10														Т	24	8616	12		12

199	Проверка схемы АВР		1/24		03.11				П									24	8616	16		16
	<b>П/СТ 20</b>																					
200	ВКЗ, НКЗ		12/24	1/24	08.10	04.11			Т									24	8616	12		12
201	Щиты и сети освещения		6/24	1/24	08.08	04.11			Т									24	8616	16		16

**Начальник цеха электросетей и подстанций**

**М.А. Волков**

**Начальник участка**

**Е.К. Волков**

**Мастер по ремонту**

**В.Н. Зотов**





**Подпункт "в" пункта 11 Стандартов раскрытия информации**

Информация о наличии (об отсутствии) технической возможности доступа к регулируемым товарам (работам, услугам) субъектов естественных монополий и о регистрации и ходе реализации заявок на технологическое присоединение к электрическим сетям, включая информацию, содержащую сводные данные в разрезе субъектов Российской Федерации о поданных заявках на технологическое присоединение к электрическим сетям и заключенных договорах об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям по сетевой компании с указанием количества:

		Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Абзац. 2	Поданных заявок и объема мощности, необходимого для их удовлетворения	0	0										
Абзац. 3	Заключенных договоров об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям, содержащих сведения об объеме присоединяемой мощности, сроках и плате по каждому договору	0	0										
Абзац. 4	Аннулированных заявок на технологическое присоединение	0	0										
Абзац. 5	Выполненных присоединений и присоединенной мощности	0	0										

**Примечание:** наличие или отсутствие технической возможности технологического присоединения определяется величиной присоединяемой мощности и требуемой категорией надежности и определяется при поступлении заявки на технологическое присоединение.



Подпункт "е2" пункта 11 Стандартов раскрытия информации

об основных этапах обработки заявок юридических и физических лиц и индивидуальных предпринимателей на технологическое присоединение к электрическим сетям, включая информацию

Заявитель	о дате поступления заявки и ее регистрационном номере	о направлении в адрес заявителей подписанного со стороны сетевой организации договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям и технических условий	о дате заключения договора	о ходе выполнения сетевой организацией технических условий	о фактическом присоединении и фактическом приеме (подаче) напряжения и мощности на объекты заявителя	информация о составлении и подписании документов о технологическом присоединении
АО "Тандер"	вх. № 159 от 19.11.19г.	–	–	–	–	–
ИП Малыгин В.Г.	вх. № 98 от 12.08.19г.	30.08.2019г.	30.08.2019г.	выполнение ТУ заявителем	–	–