

**Дополнительное соглашение № 13
к договору оказания услуг по передаче электрической
энергии (мощности) № 61201701021702 от 24.11.2017 г.**

г. Ростов-на-Дону

« 07 » июля 2020 г.

Публичное акционерное общество «Россети Юг» (ПАО «Россети Юг») в лице заместителя директора филиала ПАО «Россети Юг»-«Ростовэнерго» по реализации и развитию услуг Пятибратова Валерия Вячеславовича, действующего на основании доверенности № 45-20 от 01.01.2020 г., именуемое в дальнейшем «Заказчик», с одной стороны, и

Общество с ограниченной ответственностью «ПК - Энерго» (ООО «ПК - Энерго») в лице генерального директора Рыбинской Татьяны Евгеньевны, действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем «Исполнитель», с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», заключили настоящее дополнительное соглашение о нижеследующем:

1. Дополнить Приложение № 1 к договору оказания услуг по передаче электрической энергии (мощности) № 61201701021702 от 24.11.2017 г. точки приема электрической энергии в редакции Приложения № 1 к настоящему Дополнительному соглашению.

2. Дополнить Приложение № 2 к договору оказания услуг по передаче электрической энергии (мощности) № 61201701021702 от 24.11.2017 г. точки поставки электрической энергии в редакции Приложения № 2 к настоящему Дополнительному соглашению.

3. Дополнить в Приложение № 7 к договору оказания услуг по передаче электрической энергии (мощности) № 61201701021702 от 24.11.2017 г. перечнем объектов электросетевого хозяйства в редакции Приложения № 3 к настоящему Дополнительному соглашению.

4. Дополнить Приложение № 8 к договору оказания услуг по передаче электрической энергии (мощности) № 61201701021702 от 24.11.2017 г. техническими характеристиками точек присоединения в редакции Приложения № 4 к настоящему дополнительному соглашению.

5. Остальные условия Договора оказания услуг по передаче электрической энергии (мощности) № 61201701021702 от 24.11.2017 г. остаются без изменений и стороны подтверждают свои обязательства по ним.

6. Настоящее дополнительное соглашение вступает в силу с момента его подписания Сторонами, распространяет свое действие на отношения Сторон, возникшие с 01.07.2020г., и действует в течение срока действия Договора оказания услуг по передаче электрической энергии (мощности) № 61201701021702 от 24.11.2017г.

7. Настоящее дополнительное соглашение составлено в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному экземпляру для каждой стороны и является неотъемлемой частью договора оказания услуг по передаче электрической энергии (мощности) № 61201701021702 от 24.11.2017 г.

- Приложения: 1. Дополнение перечня точек приёма, отдачи электрической энергии, являющихся местами передачи электрической энергии между Исполнителем и смежными сетевыми компаниями.
2. Дополнение в перечень точек поставки электрической энергии.
3. Дополнение в перечень объектов электросетевого хозяйства, в отношении которых необходима взаимная координация изменения эксплуатационного состояния, ремонтных работ, модернизации и иных мероприятий.
4. Дополнение в технических характеристик точек присоединения объектов электросетевого хозяйства.

**«Заказчик»
ПАО «Россети Юг»**

Заместитель директора
По реализации и развитию услуг
ПАО «Россети Юг» - «Ростовэнерго»



В.В. Пятибратов



**«Исполнитель»
ООО «ПК - Энерго»**

Генеральный директор

М.П.

Т.Е. Рыбинская

Дополнение в перечень точек приема, отдачи электрической энергии, являющихся местами передачи электрической энергии между Исполнителем и смежными сетевыми компаниями

№ п/п	Наименование присоединения	Место установки расчетного электросчетчика (наименование ПС, РУ, ПУ, ПП)	Расчетные электросчетчики		Коэффициент ТТ	Коэффициент ТН	Расчетный коэффициент	Потери в КЛ и ВЛ, трансформаторах, в случае установки расчетных электросчетчиков не на границе сетей, кВтч, %	Сторона, на которую относятся потери на участке сети от места установки расчетных электросчетчиков до границы сетей	Примечание
			Заводской №	Тип электросчет-чика						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Приём из сетей филиала ПАО «Россети Юг» - «Ростовэнерго»										
Производственное отделение Юго-Западные электрические сети										
1	ПС 35/10/6кВ Гаевка ВЛ-10кВ № НС 4-12 отпайки ВЛ-10кВ от опоры №3 к КТП-10/0,4кВ №836А	ПКУ-10кВ РУ-10кВ КТП-10/0,4кВ №836А	009211147344880	СЕ 303	10/5	10000/100	200	$\Delta \text{Эл} = (3 \cdot \text{Эл} \cdot 2 \cdot \text{Эр} \cdot 2) \cdot \text{R} \cdot \text{Kf} \cdot 2 / (10^3 \cdot 3 \cdot \text{U} \cdot 2 \cdot \text{Tn})$	ООО «ПК-ЭНЕРГО»	Ростовская обл., Неклиновский р-н, с. Лавделово, х.но СПК «с-з Удманский»

Примечание:

$\Delta \text{Эл}$ - потери эл. энергии в линии (кВт·ч);
 Эл - потребление активной эл. энергии за расчетный период, кВт·ч;
 Эр - потребление реактивной эл. энергии за расчетный период, кВт·ч;
 R - величина сопротивления линии, Ом;

U - уровень напряжения в линии, кВ;

Tn - полное число часов работы линии за расчетный период, час;

Kf - коэффициент учитывающий формы графика за расчетный период принимается равным 1,15; согласно уровню напряжения питающей линии (6-10, 0,4кВ).

Заказчик
ПАО «Россети Юг»

Заместитель директора
филиала ПАО «Россети Юг» - «Ростовэнерго»
по реализации и оказанию услуг

В.В. Цафиров



Дополнение в перечень точек поставки электрической энергии

№ п/п	Наименование потребителя услуг	Место установки расчетного электросчетчика (наименование ПС, РП, РУ, ПП)	Расчетные электросчетчики		6	7	8	9	10	11	12
			Заводской №	Тип электросчет- чика							
Потребители ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"											
1	Насосная СПК-колхоза "Лиминский", Ростовская обл., Неклиновский р-н, с.Лакедемоновка	РУ-0,4кВ КТП1-10/0,4кВ №836А	009112148512479	СЕ 303	150/5	-	30	60	прибор учета на границе раздела сетей	-	ПС 35/10/6кВ Гасека ВЛ- 10кВ № НС 4-12 отпайки ВЛ- 10кВ от опоры №3 к КТП- 10/0,4кВ №836А

Заказчик
ПАО «Россети Юг»

Заместитель директора
филиала ПАО «Россети Юг» - «Ростовэнерго»
по реализации и развитию услуг



**Дополнение в перечень объектов электросетевого хозяйства,
в отношении которых необходима взаимная координация изменения эксплуатационного состояния, ремонтных работ,
модернизации и иных мероприятий**

1. Линии электропередачи

№ п/п	Наименование ЛЭП (указывается диспетчерское наименование ЛЭП)	Сторона Договора	
		Выполняющая изменения эксплуатационного состояния (указывается сторона Договора, в оперативном управлении диспетчера которой находится данная ЛЭП)	Согласующая изменения эксплуатационного состояния (указывается сторона Договора, в оперативном ведении диспетчера которой находится данная ЛЭП)
ПС 35кВ Гаевка			
1	ВЛ 10кВ НС 4-12 отпайки от опоры №3 к КТП-10/0,4кВ №836А	ООО "ПК-ЭНЕРГО"	Неклиновский РЭС Филиал ПАО "Россети Юг" - "Ростовэнерго"

2. Оборудование подстанций

№ п/п	Наименование оборудования (указывается диспетчерское наименование оборудования)	Сторона Договора	
		Выполняющая изменения эксплуатационного состояния (указывается сторона Договора, в ремонтно-эксплуатационном обслуживании и в оперативном управлении диспетчера которой находится данное оборудование)	Согласующая изменения эксплуатационного состояния (указывается сторона Договора, не выполняющая его ремонтно-эксплуатационное обслуживание, но в оперативном ведении диспетчера которой находится данное оборудование)
ПС 35кВ Гаевка			
1	МВ 10кВ ВЛ НС 4-12	Неклиновский РЭС Филиал ПАО "Россети Юг" - "Ростовэнерго"	ООО "ПК-ЭНЕРГО"

Заказчик
ПАО «Россети Юг»

Заместитель директора
филиала ПАО «Россети Юг» «Ростовэнерго»
по реализации и развитию услуг
на территории Ростовской области
В.В. Пятибратов
2020 г.



Исполнитель
ООО «ПК-ЭНЕРГО»

Генеральный директор
Т.Е. Рыбинская
2020 г.



Дополнение в технические характеристики точек присоединения объектов электросетевого хозяйства

№	Наименование присоединения	Напряжение, кВ	S присоед, МВА	P макс, МВт	cos φ	Пропускная способность ЦП, МВт	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Отпайки ВЛ-10кВ от опоры №3 к КТП-10/0,4кВ №836А от ПС 35/10/6кВ Гаевка по ВЛ-10кВ № НС 4-12	10	0,1	0,06	0,9	-	

Заказчик
ПАО «Россети Юг»

Заместитель директора
филиала ПАО «Россети Юг» - «Ростовэнерго»
по реализации и развитию услуг

В.В. Пятибратов
2020 г.



Исполнитель
ООО «ПК-ЭНЕРГО»



Т.А. Рыбинская
2020 г.

В настоящем списке проведено,
пронумеровано, скреплено печатью и
подписью заместителя директора
филиала ПАО «Россети Юг» –
«Ростовэнерго» по реализации и
развитию услуг – Пятиборский В.В.

5

листов.

