

Дополнительное соглашение № 31
к договору оказания услуг по передаче электрической
энергии (мощности) № 61201701021702 от 24.11.2017 г.

г. Ростов-на-Дону

« 09 » августа 2022 г.

Публичное акционерное общество «Россети Юг» (ПАО «Россети Юг») в лице заместителя директора по реализации и развитию услуг филиала ПАО «Россети Юг»-«Ростовэнерго» Пятибратова Валерия Вячеславовича, действующего на основании доверенности № 89-21 от 01.01.2022 г., именуемое в дальнейшем «Заказчик», с одной стороны, и

Общество с ограниченной ответственностью «ПК - Энерго» (ООО «ПК - Энерго») в лице генерального директора Рыбинской Татьяны Евгеньевы, 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. точкой 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. точкой 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 01.08.2022г., 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 филиала
ПАО «Россети Юг» - «Ростовэнерго»

В.В. Пятибратов

«Исполнитель»

ООО «ПК- Энерго»

Генеральный директор

Т.Е. Рыбинская

М.П.

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

№ п/п	Наименование присоединения	Место установки расчетного электросчетчика (наименование ПС, РП, РУ, ПП)	Расчетные электросчетчики		Коэффициент ТТ	Коэффициент ТП	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						
Приём электроэнергии из сетей филиала ПАО «Россети Юг» - «Ростовэнерго»										
1	ПС 35/10кВ Покровская РУ-10кВ ВЛ-10кВ №8 отпайка от опоры №96 к КТП-10/0,4кВ №307А	ПКУ-10кВ на опоре №10 отпайка ВЛ-10кВ к КТП-10/0,4кВ №307А	012288160407799	СЕ 308	200/5	10000/100	4000	$\Delta Z_n = (Z_n^2 - Z_p^2) \cdot R \cdot K_{ф} \cdot 2 / (10^3 \cdot U^2 \cdot T_n)$	ООО "ПК-ЭНЕРГО"	Ростовская обл., Несвиновский р-н, с.Покровское, ул.Привокзальная, 110
Отдача электроэнергии в сети филиала ПАО «Россети Юг» - «Ростовэнерго»										
1	ПС 35/10кВ Покровская РУ-10кВ ВЛ-10кВ №8 отпайка от опоры №96 к КТП-10/0,4кВ №307А отпайка от опоры №10 к КТП-10/0,4кВ №421	Указан физический факт (смысл) данного присоединения; в расчётах (сальдо-перетоки между ООО "ПК-ЭНЕРГО" и ПАО "Россети Юг") не участвует. Требуется установка приборов учёта на опоре №96 ВЛ-10кВ №8 и отпайке ВЛ-10кВ от опоры №10 в сторону КТП-10/0,4кВ №421.								

Примечание:

ΔZ_n - потери эл. энергии в линии (кВт*ч);
 Z_n - потребление активной эл. энергии за расчётный период, кВтч;
 Z_p - потребление реактивной эл. энергии за расчётный период, кВтчр;
 R - величина сопротивления линии, Ом;

U - уровень напряжения в линии, кВ;

T_n - полное число часов работы линии за расчётный период, час;

K_f - коэффициент учитывающий форму графика за расчётный период принимаемого равным 1,15, согласно уровню напряжения питающей линии (6-10, 0,4кВ).

Заказчик
ПАО «Россети Юг»



Дополнение в перечень точек поставки электрической энергии

№ п/п	Наименование потребителя услуг	Место установки расчетного электросчетчика (наименование ПС, рп, РУ, ПП)	Расчетные электросчетчики		Коэффициент ТТ	Коэффициент ТП	Расчетный коэффициент	Максимальная мощность, кВт	Потери в КЛ и ВЛ, трансформаторах, в случае установки расчетных электросчетчиков не на границе сетей, кВт/ч, %	Сторона, на которую относятся потери на участке сети от места установки расчетных электросчетчиков до границы сетей	Примечание
			Завольской №	Тип электросчетчик+Е7-лица							
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ООО "Татарское ДСУ", Ростовская обл., Неклиновский р-н, с. Покровское, ул. Привокзальная, 112/2	РУ-0,4кВ ТП-10/0,4кВ №530А	34316585	Меркурий 230	200/5	-	40	287	прибор учета на границе раздела сетей	-	ПС 35/10кВ Покровская РУ-10кВ ВЛ-10кВ №8 отпайка от опоры №20 к КТП-100/4кВ №530А
2	ООО "Милони", Ростовская обл., Неклиновский р-н, с. Покровское, ул. Привокзальная, 112	РУ-0,4кВ ТП-10/0,4кВ №599А	0711170308750088	ЦЭ 6803В	300/5	-	60	150	прибор учета на границе раздела сетей	-	ПС 35/10кВ Покровская РУ-10кВ ВЛ-10кВ №8 отпайка от опоры №21 к КТП-100/4кВ №599А
3	ИП Глава КФХ Рыбаченко Алексей Леонидович, Ростовская обл., Неклиновский р-н, с. Покровское, ул. Привокзальная, 114	РУ-0,4кВ ТП-10/0,4кВ №452А	011073082004394	ЦЭ 6803В	-	-	1	15	прибор учета на границе раздела сетей	-	ПС 35/10кВ Покровская РУ-10кВ ВЛ-10кВ №8 отпайка от опоры №1 к КТП-100/4кВ №452А
4	ООО ПКП "Горизонт", крупное, Ростовская обл., Неклиновский р-н, с. Покровское, ул. Привокзальная, 108	РУ-0,4кВ ТП-10/0,4кВ №431А	0711170103987658	ЦЭ 6803В	300/5	-	60	200	прибор учета на границе раздела сетей	-	ПС 35/10кВ Покровская РУ-10кВ ВЛ-10кВ №8 отпайка от опоры №23 к КТП-100/4кВ №431А
5	ООО "НПТ Неклиновское", объект нефтебазы, Ростовская обл., Неклиновский р-н, с. Покровское, ул. Привокзальная, 110	РУ-0,4кВ ТП-10/0,4кВ №307А ввод тр-ра №1	01543862	РиМ 489.30	400/5	-	80	360	прибор учета на границе раздела сетей	-	ПС 35/10кВ Покровская РУ-10кВ ВЛ-10кВ №8 отпайка от опоры №96 к КТП-100/4кВ №307А
6		РУ-0,4кВ ТП-10/0,4кВ №307А ввод тр-ра №2	01532759	РиМ 489.30	400/5	-	80	360	прибор учета на границе раздела сетей	-	ПС 35/10кВ Покровская РУ-10кВ ВЛ-10кВ №8 отпайка от опоры №96 к КТП-100/4кВ №307А

Заказчик
ПАО «Ростсети Юг»

Заместитель директора
по реализации и развитию услуг
финансы ПАО «Ростсети Юг» - «Ростовэнерго»

В.В. Пятибратов
(подпись)
(ФИО)
2022 год

Исполнитель
ООО «ПК ЭНЕРГО»
Генеральный директор
Т.Е. Рыбинская
(подпись)
(ФИО)
2022 год

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 35 кВ Покровская			
1	ВЛ 10кВ №8 отпайка от опоры №96 к КТП- 10/0,4кВ №307А	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 35 кВ Покровская			
1	ВВ 10кВ ВЛ №8	Неклиновский РЭС Филиал ПАО "Россети Юг" - "Ростовэнерго"	ООО "ПК-ЭНЕРГО"

Заказчик
ПАО «Россети Юг»

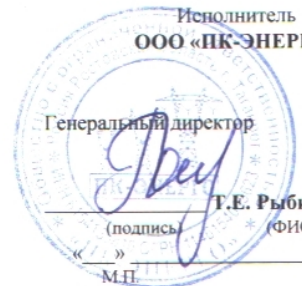
Заместитель директора
по реализации и развитию услуг
филиала ПАО «Россети Юг» - "Ростовэнерго"



В.В. Пятибратов
(подпись) (ФИО)

2022 г.

Исполнитель
ООО «ПК-ЭНЕРГО»



Генеральный директор

Т.Е. Рыбинская
(подпись) (ФИО)

2022 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	Отпайка от опоры №96 к КТП-10/0,4кВ №307А от ПС 35/10кВ Покровская РУ-10кВ по ВЛ-10кВ №8	10	2,88	1,657*	0,9	-	

Примечание:

1. * - указана максимальная мощность опосредованно подключенных потребителей; собственная максимальная мощность ООО "ПК-ЭНЕРГО" равна нулю.

Заказчик
ПАО «Россети Юг»

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



В.В. Пятибратов
(подпись) (ФИО)
2022 г.

Исполнитель
ООО «ПК-ЭНЕРГО»



Генеральный директор
Т.Е. Рыбинская
(подпись) (ФИО)
«___» _____ 2022 г.
М.П.

В настоящем слове прошито,
пронумеровано, скреплено печатью и
подписью заместителя директора
филиала ПАО «Россети Юг»-
«Ростовэнерго» по реализации и
развитию услуг – Пятибратов В.В.

5

листов

