

ИНФОРМАЦИЯ
по выпадающим доходам в части
технологического присоединения
к электрическим сетям
АО «КузбассЭлектро»
за 2021-2023 годы

г. Белово
2024

**Реестр документов,
представленных АО «КузбассЭлектро»**

№	Наименование документа	№ стр.	Кол-во страниц
1	Реестр предоставленных документов	1	1
2	Расчёт размера расходов, связанных с осуществлением технологического присоединения энергопринимающих устройств максимальной мощностью, не превышающей 15 кВт включительно, объектов микрогенерации не включаемых в состав платы за технологическое присоединение за 2021-2023 и на 2025	2	6
3	Расчёт размера расходов, связанных с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям энергопринимающих устройств максимальной мощностью до 150 кВт включительно, не включаемых в состав платы за технологическое присоединение за 2021-2023 и на 2025	8	5

Расчет
размера расходов, связанных с осуществлением технологического присоединения энергопринимающих
устройств максимальной мощностью, не превышающей 15 кВт включительно,
объектов микрогенерации не включаемых в состав платы за технологическое присоединение

(без НДС)

№ п/п	Показатели	Фактические данные за предыдущий период регулирования			Расчетные (фактические) данные за предыдущий период регулирования			Плановые показатели на следующий период регулирования		
		ставка платы (руб./кВт, руб./км, руб./шт., рублей за точку учета)	мощность, длина линий, количество (кВт, км, шт., точек учета)	расходы на строительство объекта, на обеспечение средствами коммерчес- кого учета электричес- кой энергии (тыс. руб.)	стандарт, тариф, ставка (руб./кВт, руб./км, руб./шт., рублей за точку учета)	мощность, длина линий, количество (кВт, км, шт., точек учета)	расходы на строительство объекта, на обеспечение средствами коммерчес- кого учета электричес- кой энергии (тыс. руб.)	стандарт, тариф, ставка (руб./кВт, руб./км, руб./шт., рублей за точку учета)	мощность, длина линий, количество (кВт, км, шт., точек учета)	расходы на строительство объекта, на обеспечение средствами коммерчес- кого учета электричес- кой энергии (тыс. руб.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Расходы на выполнение организационно-технических мероприятий, связанные с осуществлением технологического присоединения [пункт 1.1+пункт 1.2.1+пункт 1.2.2]:									
1.1.	Подготовка и выдача сетевой организацией технических условий (ТУ) Заявителю, на уровне напряжения i и (или) диапазоне мощности j	столбец 5/ столбец 4* 1000					столбец 6* столбец 7/ 1000			столбец 9* столбец 10/ 1000
1.2.1.	Выдача сетевой организацией уведомления об обеспечении сетевой организацией возможности присоединения к электрическим сетям	столбец 5/ столбец 4* 1000					столбец 6* столбец 7/ 1000			столбец 9* столбец 10/ 1000
1.2.2.	Проверка выполнения технических условий	столбец 5/ столбец 4* 1000					столбец 6* столбец 7/ 1000			столбец 9* столбец 10/ 1000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.	Расходы по мероприятиям «последней мили» и расходы на обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии, связанные с осуществлением технологического присоединения	x	x		x	x		x	x	
3.	Строительство воздушных линий									
3. j	Материал опоры (деревянные (j=1), металлические (j=2), железобетонные (j=3))									
3. j.k	Тип провода (изолированный провод (k=1), неизолированный провод (k=2))									
3. j.k.l	Материал провода (медный (l=1), стальной (l=2), сталеалюминиевый (l=3), алюминиевый (l=4))									
3. j.k.l.m	Сечение провода (диапазон до 50 квадратных мм включительно (m=1), от 50 до 100 квадратных мм включительно (m=2), от 100 до 200 квадратных мм включительно (m=3), от 200 до 500 квадратных мм включительно (m=4), от 500 до 800 квадратных мм включительно (m=5), свыше 800 квадратных мм (m=6))									
3. j.k.l.m.n	Количество цепей (одноцепная (n=1), двухцепная (n=2))	столбец 5/ столбец 4* 1000					столбец 6* столбец 7/ 1000			столбец 9* столбец 10/ 1000
4.	Строительство кабельных линий									
4. j	Способ прокладки кабельных линий (в траншеях (j=1), в блоках (j=2), в каналах (j=3), в туннелях и коллекторах (j=4), в галереях и эстакадах (j=5), горизонтальное наклонное бурение (j=6), подводная прокладка (j=7))									
4. j.k	Одножильные (k=1) и многожильные (k=2)									
4. j.k.l	Кабели с резиновой и пластмассовой изоляцией (l=1), бумажной изоляцией (l=2)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4. j.k.l.m	Сечение провода (диапазон до 50 квадратных мм включительно (m=1), от 50 до 100 квадратных мм включительно (m=2), от 100 до 200 квадратных мм включительно (m=3), от 200 до 250 квадратных мм включительно (m=4), от 250 до 300 квадратных мм включительно (m=5), от 300 до 400 квадратных мм включительно (m=6), от 400 до 500 квадратных мм включительно (m=7), от 500 до 800 квадратных мм включительно (m=8), свыше 800 квадратных мм (m=9))									
4. j.k.l.m.n	Количество кабелей в траншее, канале, туннеле или коллекторе, на галерее или эстакаде, труб в скважине (одна (n=1), две (n=2), три (n=3), четыре (n=4), более четырех (n=5))	столбец 5/ столбец 4* 1000					столбец 6* столбец 7/ 1000			столбец 9* столбец 10/ 1000
5.	Строительство пунктов секционирования									
5. j	Реклоузеры (j=1), линейные разъединители (j=2), выключатели нагрузки, устанавливаемые вне трансформаторных подстанций и распределительных и переключательных пунктов (РП) (j=3), распределительные пункты (РП), за исключением комплектных распределительных устройств наружной установки (КРН, КРУН) (j=4), комплектные распределительные устройства наружной установки (КРН, КРУН) (j=5), переключательные пункты (j=6)									
5. j.k	Номинальный ток до 100 А включительно (k=1), от 100 до 250 А включительно (k=2), от 250 до 500 А включительно (k=3), от 500 А до 1 000 А включительно (k=4), свыше 1 000 А (k=5)	столбец 5/ столбец 4* 1000					столбец 6* столбец 7/ 1000			столбец 9* столбец 10/ 1000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.4.k.l	Количество ячеек в распределительном или переключательном пункте (до 5 ячеек включительно (l=1), от 5 до 10 ячеек включительно (l=2), от 10 до 15 ячеек включительно (l=3), свыше 15 ячеек (l=4))	столбец 5/ столбец 4* 1000					столбец 6* столбец 7/ 1000			столбец 9* столбец 10/ 1000
6.	Строительство трансформаторных подстанций (ТП), за исключением распределительных трансформаторных подстанций (РТП), с уровнем напряжения до 35 кВ									
6.j	Трансформаторные подстанции (ТП), за исключением распределительных трансформаторных подстанций (РТП) 6/0,4 кВ (j=1), 10/0,4 кВ (j=2), 20/0,4 кВ (j=3), 6/10 (10/6) кВ (j=4), 10/20 (20/10) кВ (j=5), 6/20 (20/6) (j=6)									
6. j.k	Однотрансформаторные (k=1), двухтрансформаторные и более (k=2)									
6. j.k.l	Трансформаторная мощность до 25 кВА включительно (l=1), от 25 до 100 кВА включительно (l=2), от 100 до 250 кВА включительно (l=3), от 250 до 400 кВА (l=4), от 400 до 630 кВА включительно (l=5), от 630 до 1000 кВА включительно (l=6), от 1000 до 1250 кВА включительно (l=7), от 1250 кВА до 1600 кВА включительно (l=8), от 1600 до 2000 кВА включительно (l=9), от 2000 до 2500 кВА включительно (l=10), от 2500 до 3150 кВА включительно (l=11), от 3150 до 4000 кВА включительно (l=12), свыше 4000 кВА (l=13)									
6. j.k.l.m	Столбового/мачтового типа (m=1), шкафного или киоскового типа (m=2), блочного типа (m=3), встроенного типа (m=4)	столбец 5/ столбец 4* 1000					столбец 6* столбец 7/ 1000			столбец 9* столбец 10/ 1000
7.	Строительство распределительных трансформаторных подстанций (РТП) с уровнем напряжения до 35 кВ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.j	Распределительные трансформаторные подстанции (РТП)									
7. j.k	Однотрансформаторные (k=1), двухтрансформаторные и более (k=2)									
7. j.k.l	Трансформаторная мощность до 25 кВА включительно (l=1), от 25 до 100 кВА включительно (l=2), от 100 до 250 кВА включительно (l=3), от 250 до 400 кВА (l=4), от 400 до 630 кВА включительно (l=5), от 630 до 1000 кВА включительно (l=6), от 1000 до 1250 кВА включительно (l=7), от 1250 кВА до 1600 кВА включительно (l=8), от 1600 до 2000 кВА включительно (l=9), от 2000 до 2500 кВА включительно (l=10), от 2500 до 3150 кВА включительно (l=11), свыше 3150 кВА (l=12)									
7. j.k.l.m	Открытого типа (m=1), закрытого типа (m=2)	столбец 5/ столбец 4* 1000					столбец 6* столбец 7/ 1000			столбец 9* столбец 10/ 1000
8.	Строительство центров питания, подстанций уровнем напряжения 35 кВ и выше (ПС)									
8.j	Однотрансформаторные (j=1), двухтрансформаторные и более (j=2)									
8.j.k	Трансформаторная мощность до 6,3 МВА включительно (k=1), от 6,3 до 10 МВА включительно (k=2), от 10 до 16 МВА включительно (k=3), от 16 до 25 МВА включительно (k=4), от 25 до 32 МВА включительно (k=5), от 32 до 40 МВА включительно (k=6), от 40 до 63 МВА включительно (k=7), от 63 до 80 МВА включительно (k=8), от 80 до 100 МВА включительно (k=9), свыше 100 МВА (k=10)									
8.j.k.l	Открытого типа (l=1), закрытого типа (l=2)	столбец 5/ столбец 4* 1000					столбец 6* столбец 7/ 1000			столбец 9* столбец 10/ 1000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8(1).	Обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности)									
8(1).j	Однофазный (j=1), трехфазный (j=2)									
8(1).j.k	Прямого включения (k=1), полукосвенного включения (k=2), косвенного включения (k=3)	ст. 5/ст. 4* 1000					ст. 6*ст. 7/ 1000			ст. 9*ст. 10/ 1000
9.	Суммарный размер платы за технологическое присоединение заявителей, подавших заявку в целях технологического присоединения энергопринимающих устройств максимальной мощности, не превышающей 15 кВт включительно, объектов микрогенерации (руб. без НДС)	x	x		x	x		x	x	
10.	Размер расходов, связанных с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, не включаемых в состав платы за технологическое присоединение (п. 1+п. 2–п. 9)	x	x		x	x		x	x	

Расчет
размера расходов, связанных с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям
энергопринимающих устройств максимальной мощностью до 150 кВт включительно,
не включаемых в состав платы за технологическое присоединение

№ п/п	Показатели	Фактические данные за предыдущий период регулирования			Расчетные (фактические) данные за предыдущий период регулирования			Плановые показатели на следующий период регулирования		
		ставка платы (руб./кВт, руб./км, руб./шт.)	мощность, длина линий, количество (кВт, км, шт.)	расходы на строительство объекта (тыс. руб.)	стандарт, тариф, ставка (руб./кВт, руб./км, руб./шт.)	мощность, длина линий, (кВт, км, шт.)	расходы на строительство объекта (тыс. руб.)	стандарт, тариф, ставка (руб./кВт, руб./км, руб./шт.)	мощность, длина линий (кВт, км, шт.)	расходы на строительство объекта (тыс. руб.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Расходы по мероприятиям «последней мили», связанные с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, не включаемые в плату за технологическое присоединение [пункт 2+пункт 3+пункт 4+пункт 5+пункт 6+пункт 7]:									
2.	Строительство воздушных линий									
2.j	Материал опоры (деревянные (j=1), металлические (j=2), железобетонные (j=3))									
2.j.k	Тип провода (изолированный провод (k=1), неизолированный провод (k=2))									
2.j.k.l	Материал провода (медный (l=1), стальной (l=2), сталеалюминиевый (l=3), алюминиевый (l=4))									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.j.k.l.m	Сечение провода (диапазон до 50 квадратных мм включительно (m=1), от 50 до 100 квадратных мм включительно (m=2), от 100 до 200 квадратных мм включительно (m=3), от 200 до 500 квадратных мм включительно (m=4), от 500 до 800 квадратных мм включительно (m=5), свыше 800 квадратных мм (m=6))									
2.j.k.l.m.n	Количество цепей (одноцепная (n=1), двухцепная (n=2))	столбец 5/ столбец 4* 1000					столбец 6* столбец 7/ 1000			столбец 9* столбец 10/ 1000
2.j.k.l.m.n.o	На металлических опорах, за исключением многогранных (o=1), на многогранных опорах (o=2)	столбец 5/ столбец 4* 1000					столбец 6* столбец 7/ 1000			столбец 9* столбец 10/ 1000
3.	Строительство кабельных линий									
3.j	Способ прокладки кабельных линий (в траншеях (j=1), в блоках (j=2), в каналах (j=3), в туннелях и коллекторах (j=4), в галереях и эстакадах (j=5), горизонтальное наклонное бурение (j=6), подводная прокладка (i=7))									
3.j.k	Одножильные (k=1) и многожильные (k=2)									
3.j.k.l	Кабели с резиновой и пластмассовой изоляцией (l=1), бумажной изоляцией (l=2)									
3.j.k.l.m	Сечение провода (диапазон до 50 квадратных мм включительно (m=1), от 50 до 100 квадратных мм включительно (m=2), от 100 до 200 квадратных мм включительно (m=3), от 200 до 250 квадратных мм включительно (m=4), от 250 до 300 квадратных мм включительно (m=5), от 300 до 400 квадратных мм включительно (m=6), от 400 до 500 квадратных мм включительно (m=7), от 500 до 800 квадратных мм включительно (m=8), свыше 800 квадратных мм (m=9))									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.j.k.l.m.n	Количество кабелей в траншее, канале, туннеле или коллекторе, на галерее или эстакаде, труб в скважине (одна (n=1), две (n=2), три (n=3), четыре (n=4), более четырех (n=5))	столбец 5/ столбец 4* 1000					столбец 6* столбец 7/ 1000			столбец 9* столбец 10/ 1000
4.	Строительство пунктов секционирования									
4.j	Реклоузеры (j=1), линейные разъединители (j=2), выключатели нагрузки, устанавливаемые вне трансформаторных подстанций и распределительных и переключательных пунктов (РП) (j=3), распределительные пункты (РП), за исключением комплектных распределительных устройств наружной установки (КРН, КРУН) (j=4), комплектные распределительные устройства наружной установки (КРН, КРУН) (j=5), переключательные пункты (j=6)									
4.j.k	Номинальный ток до 100 А включительно (k=1), от 100 до 250 А включительно (k=2), от 250 до 500 А включительно (k=3), от 500 А до 1 000 А включительно (k=4), свыше 1000 А (k=5)	столбец 5/ столбец 4* 1000					столбец 6* столбец 7/ 1000			столбец 9* столбец 10/ 1000
4.j.k.l	Количество ячеек в распределительном или переключательном пункте (до 5 ячеек включительно (l=1), от 5 до 10 ячеек включительно (l=2), от 10 до 15 ячеек включительно (l=3), свыше 15 ячеек (l=4))	столбец 5/ столбец 4* 1000					столбец 6* столбец 7/ 1000			столбец 9* столбец 10/ 1000
5.	Строительство трансформаторных подстанций (ТП), за исключением распределительных трансформаторных подстанций (РТП), с уровнем напряжения до 35 кВ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.j	Трансформаторные подстанции (ТП), за исключением распределительных трансформаторных подстанций (РТП) 6/0,4 кВ (j=1), 10/0,4 кВ (j=2), 20/0,4 кВ (j=3), 6/10 (10/6) кВ (j=4), 10/20 (20/10) кВ (j=5), 6/20 (20/6) (j=6)									
5.j.k	Однотрансформаторные (k=1), двухтрансформаторные и более (k=2)									
5.j.k.l	Трансформаторная мощность до 25 кВА включительно (l=1), от 25 до 100 кВА включительно (l=2), от 100 до 250 кВА включительно (l=3), от 250 до 400 кВА (l=4), от 400 до 630 кВА включительно (l=5), от 630 до 1000 кВА включительно (l=6), от 1000 до 1250 кВА включительно (l=7), от 1250 кВА до 1600 кВА включительно (l=8), от 1600 до 2000 кВА включительно (l=9), от 2000 до 2500 кВА включительно (l=10), от 2500 до 3150 кВА включительно (l=11), от 3150 до 4000 кВА включительно (l=12), свыше 4000 кВА (l=13)									
5.j.k.l.m	Столбового/мачтового типа (m=1), шкафного или киоскового типа (m=2), блочного типа (m=3), встроенного типа (m=4)	столбец 5/ столбец 4* 1000					столбец 6* столбец 7/ 1000			столбец 9* столбец 10/ 1000
6.	Строительство распределительных трансформаторных подстанций (РТП) с уровнем напряжения до 35 кВ									
6.j	Распределительные трансформаторные подстанции (РТП)									
6.j.k	Однотрансформаторные (k=1), двухтрансформаторные и более (k=2)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.j.k.l	Трансформаторная мощность до 25 кВА включительно (1=1), от 25 до 100 кВА включительно (1=2), от 100 до 250 кВА включительно (1=3), от 250 до 400 кВА (1=4), от 400 до 630 кВА включительно (1=5), от 630 до 1000 кВА включительно (1=6), от 1000 до 1250 кВА включительно (1=7), от 1250 кВА до 1600 кВА вклю- чительно (1=8), от 1600 до 2000 кВА включительно (1=9), от 2000 до 2500 кВА включительно (1=10), от 2500 до 3150 кВА включительно (1=11), свыше 3150 кВА (1=12)									
6.j.k.l.m	Открытого типа (m=1), закрытого типа (m=2)	столбец 5/ столбец 4* 1000					столбец 6* столбец 7/ 1000			столбец 9* столбец 10/ 1000
7.	Строительство центров питания, подстанций уровнем напряжения 35 кВ и выше (ПС)									
7.j	Однотрансформаторные (j=1), двухтрансформаторные и более (j=2)									
7.j.k	Трансформаторная мощность до 6,3 МВА включительно (k=1), от 6,3 до 10 МВА включительно (k=2), от 10 до 16 МВА включительно (k=3), от 16 до 25 МВА включительно (k=4), от 25 до 32 МВА включительно (k=5), от 32 до 40 МВА включительно (k=6), от 40 до 63 МВА включительно (k=7), от 63 до 80 МВА включительно (k=8), от 80 до 100 МВА включительно (k=9), свыше 100 МВА (k=10)									
7.j.k.l	Открытого типа (m=1), закрытого типа (m=2)	столбец 5/ столбец 4* 1000					столбец 6* столбец 7/ 1000			столбец 9* столбец 10/ 1000