

## Руководство пользователя Сервиса

### «Калькулятор стоимости технологического присоединения»

Расчет стоимости технологического присоединения осуществляется для выбранного субъекта Российской Федерации.

ООО «Сетевая организация»

### Калькулятор

стоимости технологического присоединения

Добро пожаловать в калькулятор стоимости технологического присоединения ООО «Сетевая организация»

Калькулятор стоимости технологического присоединения позволяет выполнить предварительный и контрольный расчет стоимости ТП по видам ставок платы за технологическое присоединение в зависимости от состава мероприятий, указанных в технических условиях.

Кемеровская область

Предварительный расчет      Контрольный расчет

Предварительный расчет предназначен для ознакомления Заявителя с примерной стоимостью технологического присоединения в соответствии с утвержденными стандартизированными ставками и ставками за единицу максимальной мощности.

Контрольный расчет позволяет рассчитать стоимость технологического присоединения в соответствии с утвержденными стандартизированными ставками и ставками за единицу максимальной мощности в соответствии с выданными сетевой организацией Заявителю техническими условиями.

Доступны следующие методики расчета:

- Предварительный расчет - для ознакомления с примерной стоимостью технологического присоединения
- Контрольный расчет - позволяет рассчитать стоимость технологического присоединения в соответствии с техническими условиями

Расчеты осуществляются:

- По стандартизированным тарифным ставкам;
- По ставкам за единицу максимальной мощности.

Формирование расчета начинается с ввода значения присоединяемой мощности. Указания значения ранее присоединяемой мощности, а также категории надежности потребителя.

## Калькулятор

стоимости технологического присоединения

Кемеровская область

Предварительный расчет

Контрольный расчет

Контрольный расчет позволяет рассчитать стоимость технологического присоединения в соответствии с утвержденными стандартизированными ставками и ставками за единицу максимальной мощности в соответствии с выданными сетевой организацией Заявителю техническими условиями.

Объем присоединяемой максимальной мощности:

15 кВт

Объем ранее присоединенной максимальной мощности  
(0, если новое технологическое присоединение):

0 кВт

Категория надежности:

3

2

1

Уровень напряжения до 20 кВ?

Да

Нет

Расстояние от границ участка Заявителя до объектов электросетевого хозяйства сетевой организации составляет не более 300 метров в городах и поселках городского типа или не более 500 метров в сельской местности?

Да

Нет

Подал ли Заявитель заявку на технологическое присоединение на аналогичных условиях за последние 3 года?

Да

Нет

Ориентировочная плата за ТП - 550 руб.\*

В случае подключения мощностью до 15 кВт выполняется требование законодательства о величине стоимости технологического присоединения.

В случае заявки на технологическое присоединение мощностью менее 150 кВт расчет производится по минимальным ставкам без мероприятий «последней мили».

Кемеровская область

Предварительный расчет

Контрольный расчет

Контрольный расчет позволяет рассчитать стоимость технологического присоединения в соответствии с утвержденными стандартизированными ставками и ставками за единицу максимальной мощности в соответствии с выданными сетевой организацией Заявителю техническими условиями.

**Объем присоединяемой максимальной мощности:**

**Ставки, по которым необходимо провести расчет:** Стандартизированные тарифные ставки Ставки за единицу максимальной мощности

**Схема электроснабжения:** Постоянная Временная

**Технологическое присоединение осуществляется на территории городских населенных пунктов?** Да Нет

	без НДС, руб.	НДС, руб.	с НДС, руб.
<b>Ориентировочная плата за ТП*</b>	12 166.00	2 433.20	14 599.20

Расчет выполнен на основании тарифов на технологическое присоединение:  
[Постановление РЭК Кемеровской области от 31.12.2018 г. №779](#)

Плата за технологическое присоединение для Заявителей, присоединяющихся к электрическим сетям на уровне напряжения не ниже 35 кВ и максимальной мощности энергопринимающих устройств не менее 8 900 кВт, определяется регулирующим органом в соответствии с выданными сетевой организацией техническими условиями.

## Калькулятор

стоимости технологического присоединения

Кемеровская область

Предварительный расчет

Контрольный расчет

Контрольный расчет позволяет рассчитать стоимость технологического присоединения в соответствии с утвержденными стандартизированными ставками и ставками за единицу максимальной мощности в соответствии с выданными сетевой организацией Заявителю техническими условиями.

Объем присоединяемой максимальной мощности:

149 кВт

Ставки, по которым необходимо провести расчет:

Стандартизированные  
тарифные ставки

Ставки за единицу  
максимальной мощности

Схема электроснабжения:

Постоянная

Временная

Технологическое присоединение осуществляется на территории  
городских населенных пунктов?

Да

Нет

	без НДС, руб.	НДС, руб.	с НДС, руб.
Ориентировочная плата за ТП*	11 387.47	2 277.49	13 664.97

Расчет выполнен на основании тарифов на технологическое присоединение:  
[Постановление РЭК Кемеровской области от 31.12.2018 г. №779](#)

Плата за технологическое присоединение для Заявителей, присоединяющихся к электрическим сетям на уровне напряжения не ниже 35 кВ и максимальной мощности энергопринимающих устройств не менее 8 900 кВт, определяется регулирующим органом в соответствии с выданными сетевой организацией техническими условиями.

Расчеты выполняются в соответствии с тарифным решением органа исполнительной власти в области государственного регулирования тарифов соответствующего субъекта федерации.

Для ознакомления с тарифным решением нужно пройти по ссылке и скачать его.

	без НДС, руб.	НДС, руб.	с НДС, руб.
Ориентировочная плата за ТП*	12 166.00	2 433.20	14 599.20

Расчет выполнен на основании тарифов на технологическое присоединение:  
[Постановление РЭК Кемеровской области от 31.12.2018 г. №779](#)

Плата за технологическое присоединение для Заявителей, присоединяющихся к электрическим сетям на уровне напряжения не ниже 35 кВ и максимальной мощности энергопринимающих устройств не менее 8 900 кВт, определяется регулирующим органом в соответствии с выданными сетевой организацией техническими условиями.

После принятия органом исполнительной власти субъекта федерации нового тарифного решения (или внесения изменений в действующее тарифное решение), тарифы для расчетов актуализируются без участия специалистов сетевой организации.

В случае присоединения потребителя с мощностью более 150 кВт для расчета стоимости технологического присоединения можно выбирать мероприятия «последней мили» изложенные в тарифном решении.

**Калькулятор**  
стоимости технологического присоединения

Объем присоединяемой максимальной мощности:	<input type="text" value="155 кВт"/>
Ставки, по которым необходимо провести расчет:	<input checked="" type="checkbox"/> Стандартизированные тарифные ставки <input type="checkbox"/> Ставки за единицу максимальной мощности
Схема электроснабжения:	<input checked="" type="checkbox"/> Постоянная <input type="checkbox"/> Временная
Технологическое присоединение осуществляется на территории городских населенных пунктов?	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
Сетевой организации требуется усиление существующей электрической сети в связи с присоединением?	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
Категория надежности:	<input checked="" type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 1

Строительство сетевой организацией объектов электросетевого хозяйства:

ВЫБЕРИТЕ ТИП СТРОИТЕЛЬСТВА: ▲

Воздушных линий электропередачи
Кабельных линий электропередачи
Пунктов секционирования (реклоузеров, распределительных пунктов, переключательных пунктов)
Трансформаторных подстанций, (ТП), за исключением распределительных трансформаторных подстанций (РТП), с уровнем напряжения до 35 кВ
Распределительных трансформаторных подстанций (РТП) с уровнем напряжения до 35 кВ
Подстанций уровнем напряжения 35 кВ и выше (ПС)

Плата за технологическое присоединение для Заявителей, присоединяющихся к электрическим сетям на уровне напряжения не ниже 35 кВ и максимальной мощности энергопринимающих устройств не менее 8 900 кВт, определяется регулирующим органом в соответствии с выданными сетевой организацией техническими условиями.

Если для выполнения мероприятий последней мили необходимо строительство кабельной либо воздушной ЛЭП, необходимо выбрать вид объекта в выпадающем списке.

## Калькулятор

стоимости технологического присоединения

Схема электроснабжения:

Постоянная

Временная

Технологическое присоединение осуществляется на территории городских населенных пунктов?

Да

Нет

Сетевой организации требуется усиление существующей электрической сети в связи с присоединением?

Да

Нет

Категория надежности:

3

2

1

Строительство сетевой организацией объектов электросетевого хозяйства:

ВЫБЕРИТЕ ТИП СТРОИТЕЛЬСТВА:

Наименование	Тариф	Количество	Стоимость (без НДС)		
Выберите вариант кабельных линий электропередачи:					Удалить
горизонтального наклонного бурения, многожильные с пластмассовой или резиновой изоляцией, сечением от 50 до 100 мм <sup>2</sup>					
Однокабельные КЛ 0,4 кВ, прокладываемые методом горизонтального наклонного бурения, многожильные с пластмассовой или резиновой изоляцией, сечением от 100 до 200 мм <sup>2</sup>			без НДС, руб.	НДС, руб.	с НДС, руб.
Однокабельные КЛ 0,4 кВ, прокладываемые методом горизонтального наклонного бурения, многожильные с пластмассовой или резиновой изоляцией, сечением от 200 до 500 мм <sup>2</sup>			12 166.00	2 433.20	14 599.20
Расч Пост Плат макс выде	Двухкабельные КЛ 0,4 кВ, прокладываемые в траншеях, многожильные с пластмассовой или резиновой изоляцией, сечением до 50 мм <sup>2</sup>				
	Двухкабельные КЛ 0,4 кВ, прокладываемые в траншеях, многожильные с пластмассовой или				
	присоединение:				
	79				
	присоединяющихся к электрическим сетям на уровне напряжения не ниже 35 кВ и не менее 8 900 кВт, определяется регулирующим органом в соответствии с				

После выбора вида строительства необходимо внести данные о длине ЛЭП.



## Калькулятор

стоимости технологического присоединения

Схема электроснабжения:

Постоянная

Временная

Технологическое присоединение осуществляется на территории городских населенных пунктов?

Да

Нет

Сетевой организации требуется усиление существующей электрической сети в связи с присоединением?

Да

Нет

Категория надежности:

3

2

1

Строительство сетевой организацией объектов электросетевого хозяйства:

ВЫБЕРИТЕ ТИП СТРОИТЕЛЬСТВА:

Наименование	Тариф	Количество	Стоимость (без НДС)
Двухкабельные КЛ 0,4 кВ, прокладываемые в траншеях, многожильные с пластмассовой или резиновой изоляцией, сечением до 50 мм <sup>2</sup>	2 019 272.93 руб./км	30 м	60 578.19 руб.

Удалить

	без НДС, руб.	НДС, руб.	с НДС, руб.
Ориентировочная плата за ТП*	72 744.19	14 548.84	87 293.03

Расчет выполнен на основании тарифов на технологическое присоединение:  
 Постановление РЭК Кемеровской области от 31.12.2018 г. №779

В результате будет сформирована стоимость строительства участка линии заданной длины и на эту сумму увеличивается стоимость технологического присоединения. Если кроме строительства линии необходимо выполнить другие мероприятия, например, строительство подстанции, следует выбрать вид работ и в выпадающем меню параметры ТП.

## Калькулятор

стоимости технологического присоединения

Сетевой организации требуется усиление существующей электрической сети в связи с присоединением?

Да Нет

Категория надежности:

3 2 1

Строительство сетевой организацией объектов электросетевого хозяйства:

ВЫБЕРИТЕ ТИП СТРОИТЕЛЬСТВА:

Наименование	Тариф	Количество	Стоимость (без НДС)		
Двухкабельные КЛ 0,4 кВ, прокладываемые в траншеях, многожильные с пластмассовой или резиновой изоляцией, сечением до 50 мм <sup>2</sup>	2 019 272.93 руб./км	30 м	60 578.19 руб.		
Выберите вариант трансформаторных подстанций, (ТП), за исключением распределительных трансформаторных подстанций (РТП), с уровнем напряжения до 35 кВ:			Удалить		
Мачтовые однострансформаторные подстанции мощностью до 25 кВА включительно					
Мачтовые однострансформаторные подстанции мощностью от 25 до 100 кВА включительно					
Мачтовые однострансформаторные подстанции мощностью от 100 до 250 кВА включительно					
Мачтовые однострансформаторные подстанции мощностью от 250 до 500 кВА включительно					
Расч Пост Мачтовые однострансформаторные подстанции мощностью от 500 до 900 кВА включительно					
Плат макс Мачтовые однострансформаторные подстанции мощностью свыше 1000 кВА					
			без НДС, руб.	НДС, руб.	с НДС, руб.
			72 744.19	14 548.84	87 293.03
			присоединение: 79		
			присоединяющихся к электрическим сетям на уровне напряжения не ниже 35 кВ и не менее 8 900 кВт, определяется регулирующим органом в соответствии с		

После выбора необходимого вида ТП, стоимость технологического присоединения будет увеличена на сумму затрат по строительству ТП данного вида.



## Калькулятор

стоимости технологического присоединения

Технологическое присоединение осуществляется на территории городских населенных пунктов?  Да  Нет

Сетевой организации требуется усиление существующей электрической сети в связи с присоединением?  Да  Нет

Категория надежности:  3  2  1

Строительство сетевой организацией объектов электросетевого хозяйства:

ВЫБЕРИТЕ ТИП СТРОИТЕЛЬСТВА: ▼

Наименование	Тариф	Количество	Стоимость (без НДС)	
Двухкабельные КЛ 0,4 кВ, прокладываемые в траншеях, многожильные с пластмассовой или резиновой изоляцией, сечением до 50 мм <sup>2</sup>	2 019 272.93 руб./км	30 м	60 578.19 руб.	<a href="#">Удалить</a>
Мачтовые однострансформаторные подстанции мощностью от 25 до 100 кВА включительно	4 760.54 руб./кВт	155 кВт	737 883.70 руб.	<a href="#">Удалить</a>

	без НДС, руб.	НДС, руб.	с НДС, руб.
<b>Ориентировочная плата за ТП*</b>	810 627.89	162 125.58	972 753.47

Таким образом, после учета всех необходимых мероприятий будет сформирована общая стоимость технологического присоединения.