

**Общество с ограниченной  
ответственностью  
«ЭНЕРГОШАЛЯ»**

620146, Свердловская область  
г. Екатеринбург, ул. Амундсена, д.45 кв.2  
тел:2-20-21,2-11-27.

ИНН 6657003023  
р\с40702810316420101445  
Уральский банк Сбербанка РФ  
г. Екатеринбург  
К\с30101810500000000674  
БИК 046577674  
ОКОНХ 11170 ОКПО 45590921

29.03.2016 г.

**Предварительные технические условия**

**Основание:** Заявка ИСХ.№298 от 23.03.2015г. от Администрации ШГО

**Заказчик:** Администрация ШГО

**Местонахождение электроустановок:** Свердловская обл., Шалинский ГО, р.п. Шаля, ул. Ясная, 6А

1. Наименование: приусадебный участок личного подсобного хозяйства
2. Максимальная мощность - 15 кВт
3. Категория надежности – III
4. Ввод в эксплуатацию – 2016г

**Категория электроснабжения:** 3 категория

**Источник питания:** ТПС «Шаля» 110/10, Фид.№12 «Шаля» ВЛ-10 кВ

**Точка подключения:** ВЛ-10 кВ Фид.№12 «Шаля» опора №6

**Уровень напряжения** – 0,4 кВ

**Мероприятия, выполняемые заказчиком:**

- разработать и согласовать с органами Ростехнадзора, ООО «Энергошаля», ОАО «ЭнергосбыТ Плюс» (в части расчетного учета) проект внутреннего и внешнего электроснабжения объекта.
- разработка проектной документации

**Проектом предусмотреть:**

- тип и марку, способ и места установки электроприборов
- тип, марку, способ прокладки проводов и кабелей
- конструкцию заземляющего устройства
- установка вакуумного выключателя и наладка релейной защиты
- грозозащиту, защиту от перенапряжения, защиту от перегрузок по току и КЗ

1. Учет электроэнергии выполнить электронным счетчиком электроэнергии и мощности, класс точности не ниже 1S.

2. Получить разрешение на включение от электроснабжающей организации.

3. Предоставить копию приказа о назначении ответственного за электрохозяйство

**Мероприятия, выполняемые сетевой организацией:**

1. Строительство отпайки ВЛ-10 кВ от ВЛ-10 кВ Фид.№12 «Шаля» оп.№6 проводом СИП с площадью поперечного сечения до 50 мм<sup>2</sup> на ж/б опорах (1 цепное исполнение) длиной 180 м.
2. Строительство КТП-25 с трансформатором ТМГ-1х25 кВА (ТП) на номинальное напряжение 10(6)/0,4 кВ (максимальная мощность 15 кВт).

**Информация о плате за подключение:**

1. Согласно *Постановлению РЭК Свердловской области от 23 декабря 2015г. №268-ПК «Об утверждении стандартизированных тарифных ставок и ставок за единицу максимальной мощности за технологическое присоединение к электрическим сетям общества с ООО «Энергошаля» (город Екатеринбург)»*

Уровень напряжения	0,4 кВ
Максимальная мощность	от 0 кВт до 15 кВт
Стандартизированные тарифные ставки С <sub>1-БУМАГА</sub> , руб./кВт (без НДС)	816

С<sub>1-БУМАГА</sub> = 816 (рублей за 1 кВт)\*15 (максимальная запрашиваемая мощность) = 12 240, 00 руб. без НДС (18%) = 14 443 руб. 20 коп.

2. Согласно *Постановлению РЭК Свердловской области от 23 декабря 2015г. №243-ПК «Об утверждении стандартизированных тарифных ставок и формул платы за технологическое присоединение к электрическим сетям сетевых организаций на территории Свердловской области»*

2.1. Плата по стандартизированным тарифным ставкам за строительство отпайки ВЛ-10 кВ» составляет = 290 544 руб/км \* 0, 18 км \* 4,10 = 214 421 руб. 47 коп. (без НДС) = 253 017 руб. 34 коп. (с НДС).

2.2. Плата по стандартизированным тарифным ставкам за строительство КТП-25 с трансформатором ТМГ-1х25 кВА (ТП) на номинальное напряжение 10(6)/0,4 кВ (максимальная мощность 15 кВт) составляет = 3 986 руб./кВт \* 15 кВт \* 6,04 = 361 131 руб. 60 коп. (без НДС) = **426 135 руб. 29 коп. (с НДС).**

**ИТОГО: СУММА ЗАТРАТ СОСТАВЛЯЕТ 693 595 руб. 83 коп. (шестьсот девяносто три тысячи пятьсот девяносто пять рублей 83 коп.).**

**Информация о плате за присоединение:**

Плата за технологическое присоединение к сетям определяется по тарифам:

- 1) установленным Постановлением РЭК Свердловской области от 23 декабря 2015г. №243-ПК «Об утверждении стандартизированных тарифных ставок и формул платы за технологическое присоединение к электрическим сетям сетевых организаций на территории Свердловской области».
- 2) установленным Постановлением РЭК Свердловской области от от 23.12.2015г. № 268-ПК» «Об утверждении стандартизированных тарифных ставок и ставок за единицу максимальной мощности за технологическое присоединение к электрическим сетям общества с ограниченной ответственностью «Энергошалья» (город Екатеринбург)».

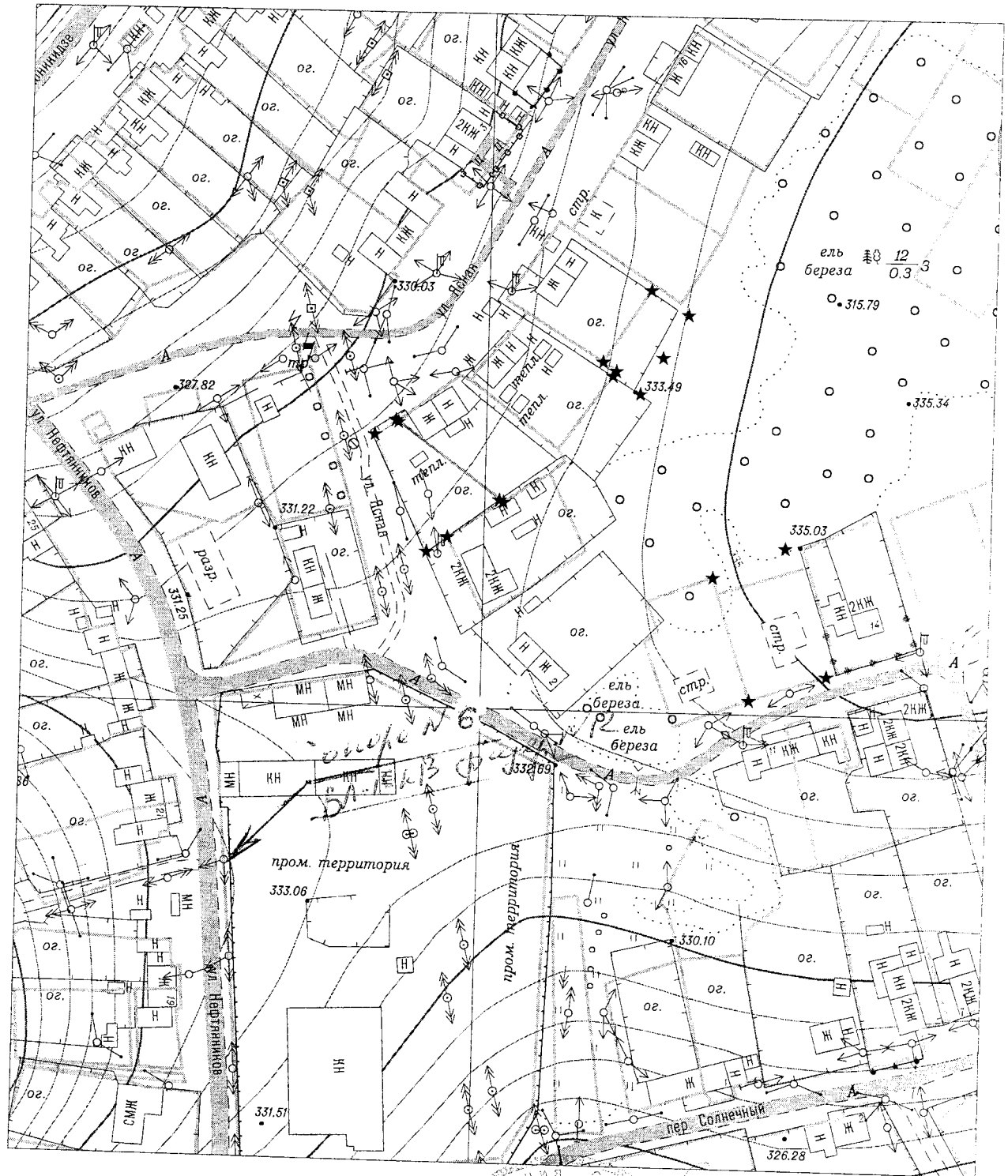
**Срок действия технических условий.**

1. Настоящие технические условия являются предварительные и вступают в силу с момента их утверждения в ООО «Энергошалья»
2. Для дальнейшего технологического присоединения к сетям ООО «Энергошалья» следует оформить заявку с действующим законодательством РФ.

Главный инженер ООО «Энергошалья»

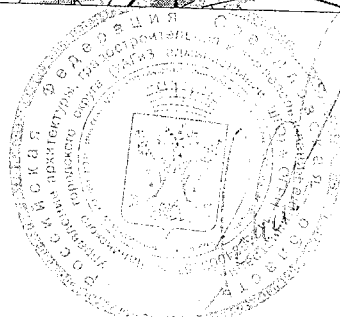
В.Н. Судиловский

**СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН**  
 земельного участка  
 р.п. Шаля улица улица Ясная, № 6А  
 Масштаб 1: 2 000  
 в 1 см 20 метров



Условные обозначения:  
 [Symbol: rectangle with dashed border] - земельный участок

Начальник Управления



Ю. И. Пименов