

Заявка
ПАО "Магаданэнерго"
на технологическое присоединение
планируемого к строительству объекта
"ВЛ 220 кВ "Усть-Среднеканская ГЭС -
РП 220 кВ Омсукчан" с РП 220 кВ
Омсукчан" к электрическим сетям
ПАО "Колымаэнерго"



Публичное акционерное общество
энергетики и электрификации
«МАГАДАНЭНЕРГО»

(ПАО «Магаданэнерго»)
Советская ул., д. 24, Магадан, 685000
Тел.: (413 2) 629-275
E-mail: mgede@mgede.rao-esv.ru
<http://www.magadanenergo.ru>
ОГРН 1024900954385
ИНН/КПП 4909047148/490901001

Генеральному директору
ПАО «Колымаэнерго»

Л.А. Мурину

13 ФЕВ 2017 № *СВ/С-486*

О заявке на технологическое присоединение
объекта ВЛ 220 кВ «Усть-Среднеканская ГЭС –
РП 220 кВ Омсукчан» с РП 220 кВ Омсукчан».

Уважаемый Леонид Аркадьевич!

Направляем для рассмотрения заявку на технологическое присоединение планируемого к строительству объекта «ВЛ 220 кВ «Усть-Среднеканская ГЭС – РП 220 кВ Омсукчан» с РП 220 кВ Омсукчан» к электрическим сетям ПАО «Колымаэнерго».

В соответствии с законодательством просим направить проект договора на технологическое присоединение планируемого к строительству объекта «ВЛ 220 кВ «Усть-Среднеканская ГЭС – РП 220 кВ Омсукчан» с РП 220 кВ Омсукчан» к электрическим сетям ПАО «Колымаэнерго».

При этом сообщаем, что заявка на технологическое присоединение № МХ/20-1982 от 03.06.2016г. аннулирована.

Приложения:

- 1) Заявка на технологическое присоединение к энергообъектам ПАО «Колымаэнерго».
- 2) План расположения объекта «ВЛ 220 кВ «Усть-Среднеканская ГЭС – РП 220 кВ Омсукчан» с РП 220 кВ Омсукчан».
- 3) Однолинейная схема электрических сетей ПАО «Магаданэнерго», присоединяемых к электрическим сетям ПАО «Колымаэнерго».

4) Копия заявки в ПАО «Магаданэнерго» на технологическое присоединение ООО «Дальэнергомост».

Генеральный директор



В.Э. Милотворский

Кандрахин А.Н.
(4132)698 327

Первому заместителю генерального
директора-главному инженеру
ПАО «Колымаэнерго»

С.М. Воронину

ЗАЯВКА
на технологическое присоединение энергопринимающих устройств
(по п. 9 Правил ТПр)

1) ПАО «Магаданэнерго»

Тел./факс: (413 2) 629-275/607-869, 698-323

E-mail: mgde@mgde.rao-esv.ru

<http://www.magadanenergo.ru>

Реквизиты для расчетов:

ПАО энергетики и электрификации

«Магаданэнерго»

ОГРН 1024900954385

ИНН/КПП 4909047148/490901001

Р/с № 40702810202700140314 в Магаданском фБанка «Возрождение» (ПАО) г. Магадан

К/с 3010181000000000716

БИК 044442716

2) расположенный по адресу: Советская ул., д. 24, Магадан, 685000

3) Просит Вас осуществить технологическое присоединение энергопринимающих устройств: Распределительного пункта 220 кВ «Омсукчан» с одноцепной ВЛ 220 кВ «Усть-Среднеканская ГЭС – РП 220 кВ «Омсукчан»

4) расположенных по адресу: _Магаданская область, Среднеканский и Омсукчанский районы

5) Запрашиваемая максимальная мощность энергопринимающих устройств и их технические характеристики, количество, мощность генераторов и присоединяемых к сети трансформаторов:

1 очередь – 60000 кВт (2021г.)

2 очередь – 140000 кВт (2022г.)

6) Количество точек присоединения с указанием технических параметров элементов энергопринимающих устройств:

1(одна) точка присоединения по классу напряжения 220 кВ.

7) Заявленный уровень надёжности энергопринимающего устройства:

III категория

8) Заявляемый характер нагрузки (для генераторов – возможная скорость набора или снижения нагрузки) и наличие нагрузок, искажающих форму кривой электрического тока и вызывающих несимметрию напряжения в точках присоединения:

Горно-рудное (карьер) и обогатительное оборудование «Баимского ГОКа» (Чукотский автономный округ, Чаун-Билибинский энергоузел), посредством строительства двухцепной ВЛ 220 кВ «Омсукчан-ПП-Песчанка» присоединяемой к РП 220 кВ «Омсукчан»

9) Величина и обоснование величины технологического минимума (для генераторов). Необходимость наличия и величина технологической и (или) аварийной брони (для потребителей электрической энергии)

отсутствует

10) Необходимость наличия технологической и (или) аварийной брони, определяемой в соответствии с требованиями пункта 14(2) Правил
отсутствует

11) Сроки проектирования и поэтапного введения в эксплуатацию объекта (в том числе по этапам и очередям):

проектирование 2017-2018гг.

введение в эксплуатацию в 2021г.

12) Планируемое распределение мощности, сроков ввода и сведения о категории надёжности электроснабжения при вводе энергопринимающих устройств по этапам и очередям

мощность «Баимского ГОКа» вводится поочередно

1 очередь – 60000 кВт (2021г.)

2 очередь – 140000 кВт (2022г.)

13) Причина обращения:

новое строительство

14) Вид договора поставки электроэнергии (*отметить один из выбранных вариантов*):

Корректировка договора купли-продажи электрической энергии

14.1) Гарантирующий поставщик (энергосбытовая организация) с которым имеется намерение заключить договор (*не заполняется при самостоятельной подаче документов*):

15) Информация о поданных (в том числе ранее) заявках на технологическое присоединение данного объекта в другие сетевые организации

не подавали

Заказчик согласен / не согласен (*не нужно зачеркнуть*) на раскрытие сетевой организацией информации, относящейся к нему и содержащейся в пунктах № 1-15

согласен

Заявитель:

ПАО «Магаданэнерго»

Генеральный директор Милотворский
Владимир Эвальдович

(*должность, подпись, Ф.И.О. руководителя*)

Телефон (4132)629-663

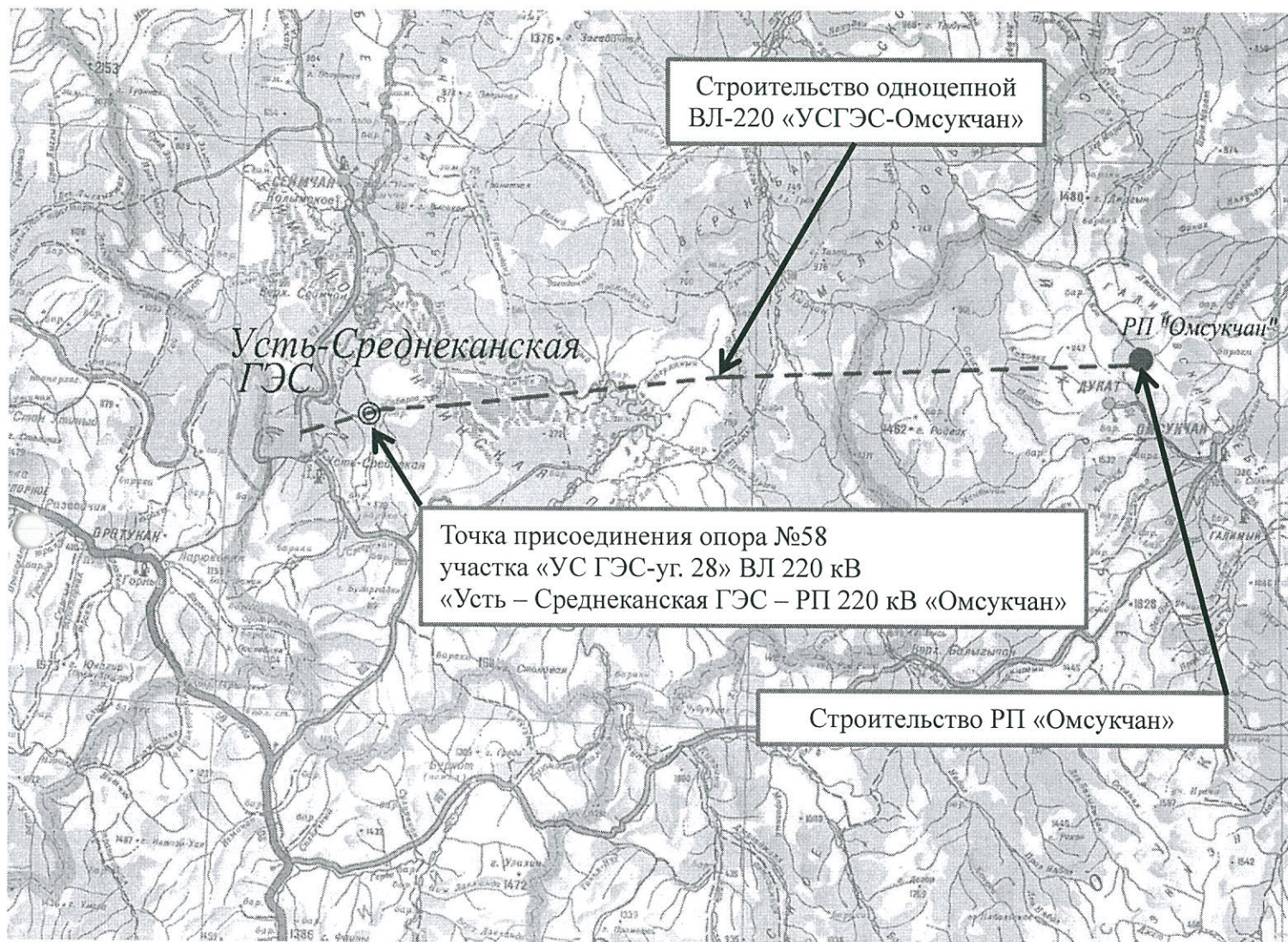
Директор по стратегии развития
и инвестициям

Хасьянов Марк Владимирович
(*контактное лицо, Ф.И.О., телефон*)

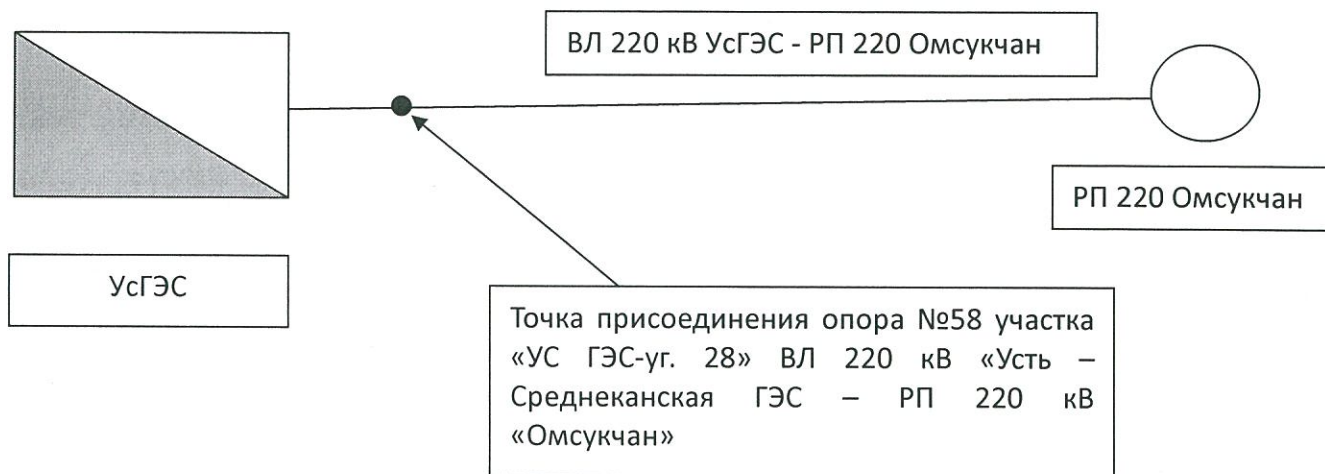
Телефон (4132)698-327

Инженер 1 категории ОСРП
Кандрахин Антон Николаевич
(*контактное лицо, Ф.И.О., телефон*)

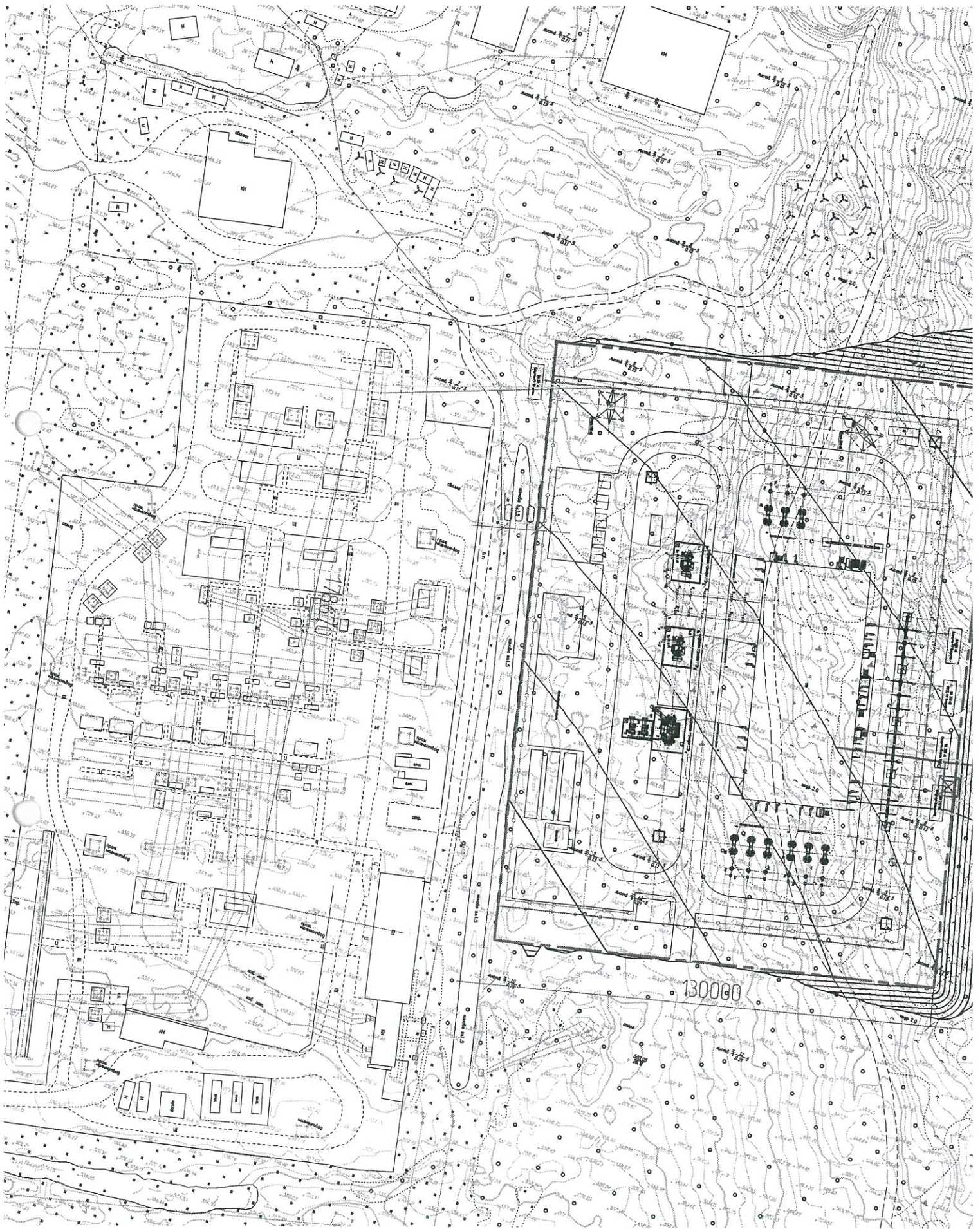
План расположения объекта «ВЛ 220 кВ «Усть-Среднеканская ГЭС – РП 220 кВ Омсукчан» с
РП 220 кВ Омсукчан»



Одноцепная ВЛ 220 кВ «УСГЭС - Омсукчан» с РП 220 кВ Омсукчан.



Объект	Характеристика
ВЛ 220 кВ «УСГЭС- Омсукчан» с РП 220 кВ Омсукчан	Протяженность ВЛ 225 км



Общество с ограниченной ответственностью
«ДАЛЬЭНЕРГОМОСТ»

ОГРН 1158709000163, ИНН 8709020001, КПП 870901001
Р/с 30702810201300009343 в АО «АЛЬФА-БАНК» г. Москва, К/с 30101810200000000593, БИК 044525593,

Управляющая организация ООО «Региональная горнорудная компания»

115035, г. Москва, ул. Саловническая, д. 4, стр. 1. E-mail: info@rmegold.ru, Тел/факс 8 (495) 777-31-04

09.01.2017 № 01-10(11)/16
На _____ от _____

Генеральному директору
ПАО «Магаданэнерго»
В.Э. Миротворскому

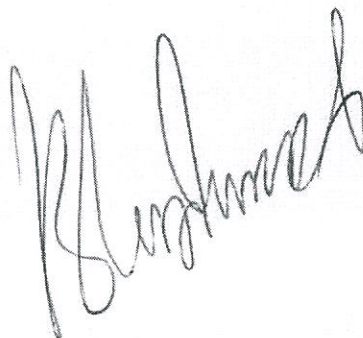
о технологическом присоединении
энергопринимающих устройств
к электрическим сетям ПАО «Магаданэнерго»

Уважаемый Владимир Эвальдович!

Направляю Вам заявку ООО «Дальэнерго» на технологическое присоединение энергопринимающих устройств к электрическим сетям ПАО «Магаданэнерго» для энергоснабжения ПС 220/110/10(6) кВ «Песчанка».

Приложение: Заявка на технологическое присоединение энергопринимающих устройств к электрическим сетям ПАО «Магаданэнерго» с приложениями – 97 л. в 1 экз.

Генеральный директор
Управляющей компании



В.А. Кудинов

Исп. Д.Г. Григорук
+7 495 7773104 доб. 2127

Первому заместителю
генерального директора -
главному инженеру
ПАО «Магаданэнерго»
А.В. Клековкину

ЗАЯВКА
на технологическое присоединение энергопринимающих устройств
к электрическим сетям ПАО «Магаданэнерго»

1) ООО «Дальэнерго» в лице Кудинова Виктора Александровича, генерального директора ООО «Региональная горнорудная компания», осуществляющей функции единоличного исполнительного органа ООО «Дальэнерго» на основании решения Участников ООО «Дальэнерго» от 30.11.2015 и Договора о передаче полномочий единоличного исполнительного органа Управляющей организации от 01.12.2015

(полное наименование заявителя - юридического лица)

2) ОГРН 1158709000163. ИНН 8709020001, КПП 870901001,
Р/с 40702810201300009343 в АО «АЛЬФА-БАНК» г. Москва,
к/с 30101810200000000593; БИК 044525593

(банковские реквизиты)

3) Место нахождения заявителя, в том числе фактический адрес:

689000, Россия, Чукотский АО, г. Анадырь, ул. Рультытегина, д. 2В

(индекс, адрес)

4) В связи с новым строительством просит осуществить технологическое присоединение ПС 220/110/10(6) кВ, расположенной в границах лицензионного участка «Баимская площадь» в координатах 66°47'19" СШ и 163°55'00" ВД, Билибинского района, Чукотского АО, со строительством ВЛ 220 кВ «Омсукчан-ПП-Песчанка», расположенной на территориях Магаданской области и Чукотского автономного округа в составе:

- ✓ ВЛ 220 кВ Омсукчан – Омолон №1 (координаты начала 62°31'15" СШ и 155°45'23" ВД, координаты конца 64°03'15" СШ и 158°38'41" ВД);
- ✓ ПП 220 кВ Омолон (65°16'15" СШ и 160°34'11" ВД);
- ✓ ВЛ 220 кВ Омолон – Песчанка № 1 (координаты начала 64°03'15" СШ и 158°38'41" ВД, координаты конца 65°08'34" СШ и 160°44'54" ВД).

5) Количество точек присоединения с указанием технических параметров элементов энергопринимающих устройств:

одна точка присоединения в районе ПС 220 кВ «Омсукчан».

(описание сети для присоединения)

6) Максимальная мощность энергопринимающих устройств составляет 140 000 кВт при напряжении 220 кВ.

7) Количество и мощность присоединяемых к сети трансформаторов:

2021 г. – два автотрансформатора 220/110 кВ 63 МВА

8) Количество и мощность генераторов – нет.

9) Заявленный уровень надежности электроснабжения: III категория.

10) Заявленный характер нагрузки (для генераторов – возможна скорость набора или

снижения нагрузки) и наличие нагрузок, искажающих форму кривой электрического тока и вызывающих несимметрию напряжения в точках присоединения: горнорудное (карьер) и обогатительное оборудование (горно-обогатительный комбинат), $\cos(\Phi) = 0,8-0,85$. При строительстве ГОКа будет построен собственный резервный (аварийный) источник генерации.

- 11) Величина и обоснование величины технологического минимума (для генераторов): нет.
- 12) Величина и обоснование величины (или) аварийной брони: нет.
- 13) Сроки проектирования и поэтапного ввода в эксплуатацию объекта (в том числе по этапам и очередям), планируемое поэтапное распределение мощности:

Этап (очередь) строительства	Планируемый срок проектирования энерго- принимающих устройств (месяц, год)	Планируемый срок введения энерго- принимающих устройств (месяц, год)	Максимальная мощность энерго- принимающих устройств (кВт)	Категория надёжности энерго- принимающих устройств
1. ВЛ 220 кВ «Омсукчан-ПП-Песчанка». Этап 1 ✓ ВЛ 220 кВ Омсукчан – Омолон № 1, ✓ ПП 220 кВ Омолон, ✓ ВЛ 220 кВ Омолон – Песчанка № 1; 2. ПС 220/110/10(6) кВ «Песчанка». Этап 2	2015-2017 гг.	2021 г.	60 000	3
3. ПС 220/110/10(6) кВ «Песчанка». Этап 4	2016-2017 гг.	2022 г.	140 000	3
<i>Справочно:</i> ПС 220/110/10(6) кВ «Песчанка» Этап 5	<i>2016-2017 гг.</i>	<i>Перспектива за 5-летним горизонтом ожд. 2024 г.</i>	220 000	3

- 14) Гарантирующий поставщик (энергосбытовая организация), с которой планируется заключение договора электроснабжения (купли-продажи) электрической энергии (мощности): ПАО «Магаданэнерго»

Приложения:

1. План расположения энергопринимающих устройств:
 - а. Карта схема прохождения ВЛ 220 кВ «Омсукчан-ПП-Песчанка» - 2 л.;
 - б. План поверхности лицензионного участка «Баимская площадь» (с координатами границ участка) – 1 л.;
 - в. Предварительный генеральный план ГОК с указанием места расположения ПС «Песчанка» - 1 л.;
 - г. Генеральный план ПС «Песчанка» - 1 л.;
 - д. План расположения энергопринимающих устройств, которые необходимо присоединить к электрическим сетям сетевой организации с каталогом координат (ситуационный план) – 1 л.;

- е. Генеральный план ПП 220 кВ «Омолон» - 1 л.
2. Однолинейная схема электрических сетей заявителя, присоединяемых к электрическим сетям сетевой организации:
- 2.1 Схема 2021 г. – 60 МВт – 1 л.;
 - 2.2 Схема 2022 г. – 140 МВт – 1 л.;
 - 2.3 Перспективная схема за 5 летним горизонтом 2025 г – 220 МВт – 1 л.;
 - 2.4 Принципиальная электрическая схема ПС 220/110/10(6) кВ Песчанка – 1 л.;
 - 2.5 Главная электрическая схема ПП 220 кВ «Омолон» - 1 л.
3. Копии документов, подтверждающие право собственности на землю:
- 3.1 Градостроительный план земельного участка 87:01:010003:1859 – 6 л.;
 - 3.2 Градостроительный план земельного участка 87:01:010003:1860 – 6 л.;
 - 3.3 Договор аренды лесного участка № 16-ЛФ от 18.08.16 (участок 87:01:010003:1859) – 18 л.;
 - 3.4 Договор аренды лесного участка № 17-ЛФ от 18.08.16 (участок 87:01:010003:1860) – 18 л.;
 - 3.5 Уведомление о проведенной регистрации ограничения (обременения) права 49/002/010/2016-947 (участок 87:01:010003:1859) – 1 л.;
 - 3.6 Уведомление о проведенной регистрации ограничения (обременения) права 49/002/010/2016-948 (участок 87:01:010003:1860) – 1 л.;
4. Документы, подтверждающие полномочия руководителя, учредительные и регистрационные документы:
- 4.1 Свидетельство о государственной регистрации юридического лица ООО «Дальэнергомост» – 1 л.;
 - 4.2 Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе ООО «Дальэнергомост» – 1 л.;
 - 4.3 Протокол СД ООО «Региональная горнорудная компания» № 18/2015 (25.06.2015) – 3 л.;
 - 4.4 Устав ООО «Дальэнергомост» (26.06.2015) – 16 л.;
 - 4.5 Протокол общего собрания участников ООО «Дальэнергомост» от 30.11.2015 – 3 л.;
 - 4.6 Договор о передаче полномочий единоличного исполнительного органа ООО «Дальэнергомост» Управляющей организации от 01.12.2015 – 5 л.;
 - 4.7 Выписка из Единого государственного реестра юридического лица ООО «Дальэнергомост» от 28.12.2015 – 6 л.

Руководитель организации (заявитель)

Кудинов Виктор Александрович

(фамилия, имя, отчество)

+7-495-777-31-04

(контактный телефон)

Генеральный директор

(должность)

(подпись)

09 " 01 2017 г.

М.П.