

### ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и межгосударственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

\* Товар для доукомплектования основного оборудования

№	№ строки ПЗ	Наименование товара	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	* Марка, модель, каталожный или спецификационный номер товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) (заполняется потенциальным поставщиком)  (указывается Заказчиком при необходимости доукомплектования/дооснащения)	*Завод изготовитель и страна происхождения (заполняется потенциальным поставщиком)	Гарантийный период (заполняется потенциальным поставщиком)
1	1435-1Г	Транзистор	Тип: МСС 255-12101 254160	шт.	5	90 дней с момента подписания договора	DDP (Incoterms 2010) склад ТОО "СП "КТМ" РК, Кызылординская обл., месторождение "Ақшабулак"			

Требования к потенциальному поставщику:

1. Гарантия на товар - 2 года (24 месяцев).

! предоставить техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации

\* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя

\* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК, ГОСТ, СНИП и т.д.) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки модели, и др. номеров кодов товара.

Директор производственно-технического департамента

Заместитель директора производственно-технического департамента

Главный энергетик

  
 Ху Цзяньсян  
 Шаминев А.  
 Болтаев Е.

Исп. Хульбаев Е.  
Тел. 6000-252

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ**

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и международных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

\* Товар для доукомплектования основного оборудования

№	№ строки ПЗ	Наименование товара	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, каталожный или спецификационный номер товара (СТ РК ГОСТ/СНИП и т.д.) (заполняется поменциальным поставщиком)  (указывается Заказчиком при необходимости документации/дополнения)	*Завод изготовитель и страна происхождения (заполняется поменциальным поставщиком)	Гарантийный период (заполняется поменциальным поставщиком)
1	1436-1Г	Тиристор	МСС501-16ю1	шт.	5	90 дней с момента подписания договора	DDP (Incoterms 2010) склад ТОО "СП "КГМ" РК, Кызылординская обл., месторождение "Акшабулак"			

**Требования к потенциальному поставщику:**

1. Гарантия на товар - 2 года (24 месяца);


! предоставлять техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации  
\* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя

\* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки, модели, и др. номеров кодов товара.

Директор производственно-

Заместитель директора производственно-технического департамента

Главный энергетик

  
 Xu Cizhanshan  
  
 Шаймшиев А.  
 Болтаев Е.

Исп. Кувьбаев Е.  
Тел. 600-232

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ**

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и межгосударственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

\* Товар для доукомплектования основного оборудования

№	№ строки ПЗ	Наименование товара	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, каталожный или спецификационный номер товара (СТ РК/ОСТ/СНИП и т.д.) (заполняется потенциальным поставщиком) (указывается Заказчиком при необходимости доукомплектования/ дооснащения)	*Завод изготовитель и страна происхождения (заполняется потенциальным поставщиком)	Гарантийный период (заполняется потенциальным поставщиком)
1	1437-1 Г	Тиристор	TZ800 N12KOF	шт.	5	90 дней с момента подписания договора	DDP (Incoterms 2010) склад ТОО "СП "КТМ" РК, Кызылординская обл., месторождение "Ақшабулак"			

**Требования к потенциальному поставщику:**

**1. Гарантия на товар – 2 года (24 месяцев):**

! *предоставить техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации*

\* *в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя*

\* *графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и конструктивных характеристик и конструктивных характеристик*

Директор производственно-технического департамента

Заместитель директора производственно-технического департамента

Главный энергетик

Ху Цзяньсян  
Шамшиев А.  
Болтаев Е.

Исп. Кунбаев Е.  
Тел. 609-252

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ**

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и межгосударственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

\* Товар для доукомплектования основного оборудования

№ строки ПЗ	Наименование товара	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, каталожный или спецификационный номер товара (СТ РК ГОСТ/СНИП и т.д.) (заполняется потенциальным поставщиком)  (указывается Заказчиком при необходимости доукомплектования/дооснащения)	*Завод изготовитель и страна происхождения (заполняется потенциальным поставщиком)	Гарантийный период (заполняется потенциальным поставщиком)
1	1438-1 Т Тиристор	Тип: 1МВ140М5-120 400А 1200V	шт.	5	90 дней с момента подписания договора	DDP (Incoterms 2010) склад ТОО "СП "КТМ" РК, Кызылординская обл., месторожение "Ақшабулак"			

Требования к потенциальному поставщику:

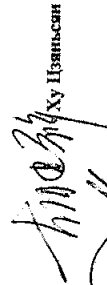
1. Гарантия на товар - 2 года (24 месяцев);

! предоставить техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации

\* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя

\* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки модели, и др. номеров кодов товара.

Директор производственно-технического департамента



Ху Изьяевсан

Заместитель директора производственно-технического департамента



Шамшиев А.

Главный энергетик

Болтаев Е.

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ**

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям в государственных и межгосударственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

\* Товар для доукомплектования основного оборудования

№	№ строки ПЗ	Наименование товара	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, каталожный или спецификационный номер товара (СТ РК ГОСТ/СНИП и т.д.) (заполняется поставщиком)	*Завод изготовитель и страна происхождения (заполняется потенциальным поставщиком)	Гарантийный период (заполняется потенциальными поставщиком)
1	1439-1 Г	Тиристор	Тип: (IGBT) IGBT400S-120	шт.	30	90 дней с момента подписания договора	DDP (Incoterms 2010) склад ТОО "СП "КГМ" РК, Кызылординская обл., месторожение "Ақнабулак"	(указывается Заказчиком при необходимости документации/дооснащения)		


**Требования к потенциальному поставщику:**

**1. Гарантия на товар – 2 года (24 месяцев):**

! предоставить техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации

\* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя

\* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных


  
 Xu Zhenyuan  
 Шамшиев А.  
 Болтаев Е.

Директор производственно-технического департамента

Заместитель директора производственно-технического департамента

Главный энергетик

Исп. Кузьбаев Е.  
Тел. 600-252

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ**

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и межгосударственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

\* Товар для доукомплектования основного оборудования

№	№ строки ПЗ	Наименование товара	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, каталожный или спецификационный номер товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) (заполняется поставщиком) (указывается Заказчиком при необходимости доукомплектования)	*Завод изготовитель и страна происхождения (заполняется поставщиком)	Гарантийный период (заполняется потенциальным поставщиком)
1	1440-1 Т	Турбистор	Тип: (IGBT) CM600HU-24F	шт.	30	90 дней с момента подписания договора	DDP (Incoterms 2010) склад ТОО "СП "КЭМ" РК, Кызылординская обл., место рождения "Ақшабулак"			

Требования к потенциальному поставщику:

1. Гарантия на товар - 2 года (24 месяцев):

! предоставлять техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации

\* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя

\* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки модели, и др. номеров кодов товара.

Директор производственно-технического департамента

Заместитель директора производственно-технического департамента

Главный энергетик

Ху Цзиньсян  
Шамшиев А.  
Болтаев Е.

Исп. Кудьбаев Е.  
Тел. 600-252

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ**

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и межгосударственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

\* Товар для доукомплектования основного оборудования

№	№ строки ПЗ	Наименование товара	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, каталожный или спецификационный номер товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) (заполняется потенциальным поставщиком)	*Завод изготовитель и страна происхождения (заполняется потенциальным поставщиком)	Гарантийный период (заполняется потенциальным поставщиком)
1	1441-1 Т	Транстор	Тип: (КВТ) FZ1800R 12HP 4 B9	шт.	10	90 дней с момента подписания договора	DDP (Incoterms 2010) склад ТОО "СП "КГМ" РК, Кызылординская обл., месторождение "Ақшабулак"	(указывается Заказчиком при необходимости доукомплектования)		

**Требования к потенциальному поставщику:**

**1. Гарантия на товар - 2 года (24 месяцев);**

! предоставлять техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации

\* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя

\* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и каталожный номер товара, но не должна содержать в себе указаний марки модели, и др.номеров кодов товара.

Директор производственно-технического департамента

Ху Цзяньси

Заместитель директора производственно-технического департамента

Шамшиев А.

Главный энергетик

Болтаев Е.

Исп. Курбаев Е.  
Тел. 600-232

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ**

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и межгосударственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

\* Товар для доукомплектования основного оборудования

№	№ строки ПЗ	Наименование товара	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, каталожный или спецификационный номер товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) (завляется потенциальным поставщиком)  (указывается Заказчиком при необходимости доукомплектования/дооснащения)	*Завод изготовитель и страна происхождения (завляется потенциальным поставщиком)	Гарантийный период (завляется потенциальным поставщиком)
1	1442-1 П	Тиристор	Тип: TT500 N14KOF	шт.	5	90 дней с момента подписания договора	DDP (Incoterms 2010) склад ТОО "СП "КГМ" РК, Кызылординская обл., месторождение "Ақшабулак"			

**Требования к потенциальному поставщику:**  
1. Гарантия на товар - 2 года (24 месяца);

! предоставлять техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации  
\* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя  
\* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных

Директор производственно-технического департамента

Заместитель директора производственно-технического департамента

Главный энергетик

  
 Ху Цзяньсян  
  
 Шамшиев А.  
 Болтаев Е.

Исп. Кудьбаев Е.  
Тел. 600-232



## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям в государственных и межгосударственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

\* Товар для доукомплектования основного оборудования

№	№ строки ИЭ	№	Наименование товара	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, каталожный или спецификационный номер товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) (заполняется номинальным поставщиком)  (указывается Заказчиком при необходимости доукомплектования/дооснащения)	*Завод изготовитель и страна происхождения (заполняется номинальным поставщиком)	Гарантийный период (заполняется номинальным поставщиком)
I	1443-1 Т	Плата	Плата RCVD ЦПҚД 065.13	шт.	6	90 дней с момента подписания договора	DDP (Incoterms 2010) склад ТОО "СН "КГМ" РК, Кызылординская обл., месторождение "Ақшабулак"				

Требования к потенциальному поставщику:

1. Гарантий на товар - 2 года (24 месяца).

! предоставить техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации

\* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя

\* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки модели, и др. номеров кодов товара.

Директор производственно-технического департамента

Ху Цзиньсян



Заместитель директора производственно-технического департамента

Шамшиев А.

Главный энергетик

Болтаев Е.

Исп. Курбаев Е.  
Тел. 6000-252

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ**

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и межгосударственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

\* Товар для доукомплектования основного оборудования

№	№ строки ПЗ	Наименование товара	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, каталожный или спецификационный номер товара (СТ РК/ОСТ/СНИП и т.д.) (заполняется потенциальным поставщиком)  (указывается Заказчиком при необходимости доукомплектации/дооснащения)	*Завод изготовитель и страна происхождения (заполняется потенциальным поставщиком)	Гарантийный период (заполняется потенциальным поставщиком)
1	1447-1 Т	Блок коммутации	Блок коммутации ЦТКД 065.05	шт.	3	90 дней с момента подписания договора	DDP (Incoterms 2010) склад ТОО "СП "КГМ" РК, Кызылординская обл., месторождение "Ақнабулак"			

**Требования к потенциальному поставщику:**

1. **Гарантия на товар - 2 года (24 месяца).**

! предоставлять техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации

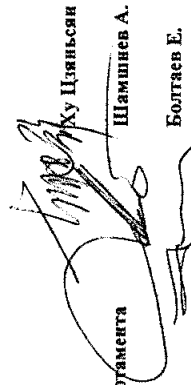
\* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя

\* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указания марки, модели, и др. номеров кодов товара.

Директор производственно-технического департамента

Заместитель директора производственно-технического департамента

Главный энергетик



Ху Цзянься  
Шамшев А.  
Болтаев Е.

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ**

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям и стандартам, установленным в государственных и международных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

\* Товар для доукомплектования основного оборудования

№	№ строки ПЗ	Наименование товара	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, каталожный или спецификационный номер товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) (заполняется потенциальным поставщиком)  (указывается Заказчиком при необходимости доукомплектования/дооснащения)	*Завод изготовитель и страна происхождения (заполняется потенциальным поставщиком)	Гарантийный период (заполняется потенциальным поставщиком)
1	1448-1 Г	Реле твердотельное 3-х фазное	Реле твердотельное 3-х фазное 5ПЗ6.30ТМ1-10-8	шт.	3	90 дней с момента подписания договора	DDP (Incoterms 2010) склад ТОО "СП "КТМ" РК, Кызылординская обл., месторождение "Ақшабулак"			

Требования к потенциальному поставщику:

1. Гарантия на товар - 2 года (24 месяца);

! предоставлять техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации

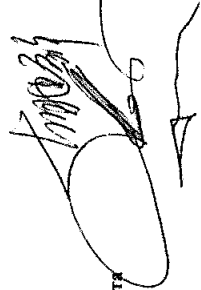
\* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя

\* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки, модели, и др. номеров кодов товара.

Директор производственно-технического департамента

Заместитель директора производственно-технического департамента

Главный энергетик



Ху Цзиньсян

Шамшиев А.

Болтаев Е.

Исп. Курьбаев Е.

Тел. 600-232

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ**

Технические, качественные и эксплуатационные характеристики товаров, не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям, устанавливаемым в государственных и межгосударственных стандартах, не должны быть ниже обязательных требований, принятых в Республике Казахстан и должны быть не ниже следующих требований:

\* Товар для доукомплектования основного оборудования

№	№ строки ПЗ	Наименование товара	Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки	Условия и место поставки	*Марка, модель, каталожный или спецификационный номер товара (СТ РК/ГОСТ/СНИП и т.д.) (заполняется потенциальным поставщиком)  (указывается Заказчиком при необходимости дооснащения)	*Завод изготовитель и страна происхождения (заполняется потенциальным поставщиком)	Гарантийный период (заполняется потенциальным поставщиком)
1	1423-1 Г	Конденсатор	Конденсаторы В43458-А9338-М-400В-3300мкФ	шт.	30	90 дней с момента подписания договора	DDP (Incoterms 2010) склад ТОО "СП "КТМ" РК, Кызылординская обл., месторожение "Ақшабулак"			

Требования к потенциальному поставщику:

1. Гарантия на товар - 2 года (24 месяца);

! предоставлять техническую спецификацию в составе Заявки на участие в закупках в данной форме, с заполнением всех граф технической спецификации



\* в графе Завод изготовитель не указывать более одного завода изготовителя

\* графа Полное описание и технические, качественные и эксплуатационные характеристики товара должна включать в себя только полное описание технических и конструктивных характеристик и комплектации товара, но не должна содержать в себе указаний марки модели, и др. номеров кодов товара.

Директор производственно-технического департамента

Заместитель директора производственно-технического департамента

Главный энергетик

 Ху Цзяньсян  
 Шамшиев А.  
 Болтаев Б.

Исп. Кудьбаев Е.  
Тел. 600-252