

УТВЕРЖДАЮ:  
Генеральный директор  
АО «СЕВКАЗЭНЕРГО»

А.А. Казановский



## 2.1 Техническая спецификация закупаемых товаров к Лоту №1

Номер закупок (конкурса):	1.1262
Наименование закупок (конкурса) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупки товаров, работ, услуг, указанным в Перечне):	МАСЛО 15W-40 SF/CC Лукойл Стандарт моторное
Номер лота:	1
Наименование лота:	МАСЛО 15W-40 SF/CC Лукойл Стандарт моторное
Описание лота:	МАСЛО 15W-40 SF/CC Лукойл Стандарт моторное
Дополнительное описание лота:	-
Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:	15,00
Единица измерения:	литр
Место поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	г.Петропавловск, ул. Я.Гашека 28.
Срок поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	В течение 20 календарных дней с даты заключения договора.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	<p>МАСЛО 15W-40 SF/CC Лукойл Стандарт моторное</p> <p>Индекс вязкости: не менее 115</p> <p>Плотность при 20 °С, кг/м3: не более 910</p> <p>Температура застывания, °С: от -32 до -25</p> <p>Температура вспышки, °С: не ниже 205</p> <p>Кинематическая вязкость при 100°С, мм2/с: 9,3-16,3</p> <p>Область применения: применяется в двигателях различного типа легковых автомобилей и легкого коммерческого транспорта.</p> <p>Для подтверждения соответствия товара требованиям технической спецификации необходимо представить документ, отражающий свойства и характеристики товара.</p> <p>Гарантийный срок на Товар устанавливается 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента поставки продукции.</p>

Председатель конкурсной комиссии

О.М. Липатова

Визы:

Заместитель главного инженера по эксплуатации ПТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» Марченко С.Е.

Начальник отдела материально-технического снабжения Бондаренко А.И.



УТВЕРЖДАЮ:  
Генеральный директор  
АО «СЕВКАЗЭНЕРГО»

А.А. Казановский

## 2.2 Техническая спецификация закупаемых товаров к Лоту №2

Номер закупок (конкурса):	1.1263
Наименование закупок (конкурса) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупки товаров, работ, услуг, указанным в Перечне):	МАСЛО ТАД-17 трансмиссионное
Номер лота:	2
Наименование лота:	МАСЛО ТАД-17 трансмиссионное
Описание лота:	МАСЛО ТАД-17 трансмиссионное
Дополнительное описание лота:	-
Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:	10,00
Единица измерения:	литр
Место поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	г.Петропавловск, ул. Я.Гашека 28.
Срок поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	В течение 20 календарных дней с даты заключения договора.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	<p>МАСЛО ТАД-17 трансмиссионное</p> <p>Плотность при 20°С, кг/м3: не более 907</p> <p>Вязкость кинематическая, при 100°С, мм2/с: не менее 17,5</p> <p>Индекс вязкости, не менее 100</p> <p>Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже 200</p> <p>Температура застывания, °С, не выше минус 25</p> <p>Массовая доля механических примесей, %, не более: Отсутствие</p> <p>Массовая доля воды, %, не более: Следы</p> <p>Зольность, %, не более: 0,3</p> <p>Кислотное число, мг КОН/г, не более: 2,0</p> <p>Трибологические характеристики на ЧШМ при (20+5)°С - индекс задира (Из), Н(кгс), не менее: 568,4</p> <p>Трибологические характеристики на ЧШМ при (20+5)°С - нагрузка сваривания (Рс), Н(кгс), не менее: 3687</p> <p>Испытание на коррозию в течение 3 ч: при 120°С на пластинках из меди, баллы не более: 2с</p> <p>Цвет на колориметре ЦНТ, ед.ЦНТ. не более: Отсутствие</p> <p>Коксуемость масла, %, не более: 1,0</p> <p>Склонность к пенообразованию, см3, (24°С/94°С/24°С): 100/50/100</p>

	<p>Для подтверждения соответствия товара требованиям технической спецификации необходимо представить документ, отражающий свойства и характеристики товара.</p> <p>Гарантийный срок на Товар устанавливается 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента поставки продукции.</p>
--	--

Председатель конкурсной комиссии

О.М. Липатова

Визы:

Заместитель главного инженера по эксплуатации ПТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» Марченко С.Е.

Начальник отдела материально-технического снабжения Бондаренко А.И.





УТВЕРЖДАЮ:  
Генеральный директор  
АО «СЕВКАЗЭНЕРГО»

А.А. Казановский

### 2.3 Техническая спецификация закупаемых товаров к Лоту №3

Номер закупок (конкурса):	1.1265
Наименование закупок (конкурса) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупки товаров, работ, услуг, указанным в Перечне):	МАСЛО 2Т моторное минеральное для двухтактных двигателей (1л)
Номер лота:	3
Наименование лота:	МАСЛО 2Т моторное минеральное для двухтактных двигателей (1л)
Описание лота:	МАСЛО 2Т моторное минеральное для двухтактных двигателей (1л)
Дополнительное описание лота:	-
Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:	10,00
Единица измерения:	канистра
Место поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	г.Петропавловск, ул. Я.Гашека 28.
Срок поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	В течение 20 календарных дней с даты заключения договора.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	<p>МАСЛО 2Т моторное минеральное для двухтактных двигателей (1л) Категория ЕТІМ: МАСЛА Вид масла: минеральное Вязкость кинематическая, при 100 °С (мм2/с): не более 15 Индекс вязкости, не менее: 94 Температура застывания, °С, не выше: -17 Щелочное число, мг КОН/г, не менее: 1,4 Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже: 242 Стандарт API: TC Область применения: двухтактный двигатель Маркировка: 2Т Гост: 25371</p> <p>Для подтверждения соответствия товара требованиям технической спецификации необходимо представить документ, отражающий свойства и характеристики товара.</p> <p>Гарантийный срок на Товар устанавливается 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента поставки продукции.</p>

Председатель конкурсной комиссии

Визы:

Заместитель главного инженера по эксплуатации ПТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» Марченко С.Е.

Начальник отдела материально-технического снабжения Бондаренко А.И.

О.М. Липатова



УТВЕРЖДАЮ:  
Генеральный директор  
АО «СЕВКАЗЭНЕРГО»

А.А. Казановский

## 2.4 Техническая спецификация закупаемых товаров к Лоту №4

Номер закупок (конкурса):	1.1266
Наименование закупок (конкурса) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупки товаров, работ, услуг, указанным в Перечне):	МАСЛО дизельное M10Г2
Номер лота:	4
Наименование лота:	МАСЛО дизельное M10Г2
Описание лота:	МАСЛО дизельное M10Г2
Дополнительное описание лота:	-
Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:	985,00
Единица измерения:	литр
Место поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	г.Петропавловск, ул. Я.Гашека 28.
Срок поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	В течение 20 календарных дней с даты заключения договора.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	МАСЛО дизельное M10Г2  Категория ETIM: МАСЛА Вязкость кинематическая, при 100°С (мм <sup>2</sup> /с): 10,5-11,5 Индекс вязкости, не менее: 85 Массовая доля механических примесей, %, не более: 0,015 Массовая доля воды, %, не более: Следы Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже: 210 Температура застывания, °С, не выше: -15 Коррозионность на пластинках из свинца, г/м <sup>2</sup> , не более: 20 Моющие свойства по ПЗВ, баллы, не более: 1,0 Щелочное число, мг КОН/г, не менее: 6,0 Зольность сульфатная, %, не более: 1,65 Стабильность по индукционному периоду осадкообразования (ИПО), выдерживает, 30, ч: Выдерживает Цвет с разбавлением 15:85, ед. ЦНТ, не более: 5,0 Плотность при 20°С, кг/м <sup>3</sup> , не более: 905 Массовая доля активных элементов, %, не менее: -кальция: 0,15 -цинка: 0,05 -фосфора: 0,05 Степень чистоты, мг/100г масла, не более: 500 Область применения: двигатель Маркировка: M10Г2 Гост: 8581-78

	<p>Для подтверждения соответствия товара требованиям технической спецификации необходимо представить документ, отражающий свойства и характеристики товара.</p> <p>Гарантийный срок на Товар устанавливается 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента поставки продукции.</p>
--	--

Председатель конкурсной комиссии




О.М. Липатова

Визы:

Заместитель главного инженера по эксплуатации ПТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» Марченко С.Е.

Начальник отдела материально-технического снабжения Бондаренко А.И.





УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
АО «СЕРКАЗ-ЭНЕРГО»  
А.А. Ка

## 2.5 Техническая спецификация закупаемых товаров к Лоту №5

**Председатель конкурсной комиссии**

Начальник отдела материально-технического снабжения Бондаренко А.И.