

**ЖШС**  
**«Степногорск ЖЭО»**  
 021500, Қазақстан Республикасы  
 Ақмола обл., Степногорск қаласы  
 Тел. (71645)49-505  
 Факс (71645)49-505



**ТОО**  
**«Степногорская ТЭЦ»**  
 021500, Республика Казахстан  
 Ақмолинская обл., г.Степногорск  
 Тел. (71645)49-505  
 Факс (71645)49-505

### Объявление о закупках способом запроса ценовых предложений

Товарищество с ограниченной ответственностью «Степногорская ТЭЦ» объявляет о закупках способом запроса ценовых предложений.

Наименование и номер закупок способом запроса ценовых предложений (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупок товаров, работ, услуг, указанным в Перечне): Закупка № 128 Хозяйственные товары

Количество (объем закупаемых товаров, работ, услуг, единица измерения):

Наименование продукции	Ед.изм	Кол-во
Арматура для бочка	шт	6,0000
Валик для покраски	шт	16,0000
Валик поролоновый	шт	30,0000
Валик шубный	шт	12,0000
Ведро оцинкованное 12л	шт	50,0000
Ведро полиэтиленовое 10-12л	шт	14,0000
Ведро полиэтиленовое 5 л	шт	6,0000
Веник	шт	482,0000
Веревка 40м	бух	5,0000
Веревка капроновая ф-16 мм	бух	1,0000
Веревка капроновая ф-8	бух	1,0000
Вилы 4-х рожковые	шт	3,0000
Выключатель бытовой 1 кл. о.у.	шт	23,0000
Гофра для раковины	шт	7,0000
Гофра к унитазу	шт	6,0000
Грабли	шт	2,0000
Доводчик дверной	шт	4,0000
Ершик для чистки унитаза	шт	16,0000
Замок врезной	шт	8,0000
Замок гаражный	шт	2,0000
Замок контрольный	шт	1,0000
Замок навесной	шт	52,0000
Изолента ПВХ	шт	239,0000
Изолента ПВХ морозостойкая	шт	1680
Изолента х/б	шт	249,0000
Кабельный канал 12*12мм (2м)	шт	8,0000
Кабельный канал 15*10мм (2м)	шт	8,0000
Кабельный канал 15x15 (2м)	шт	10,0000
Керосин	шт	20,0000
Кисть "Флейц"	шт	53,0000
Кисть макловица	шт	26,0000
Кисть малярная	шт	16,0000
Кисть мочальная	шт	7,0000
Клей для линолиума	шт	2,0000
Колесо для садовой тачки	шт	10,0000
Крестики для кафеля 3мм	уп	3,0000
Лампа паяльная 2л	шт	1,0000
Лен технический	кг	14,6000

Лента сигнальная оградительная	шт	10,0000
Лента ФУМ	шт	31,0000
Лопата для уборки снега	шт	5,0000
Лопата совковая	шт	77,0000
Лопата штыковая	шт	37,0000
Метла	шт	45,0000
Мешок	шт	130,0000
Нажимной кран для писсуара с наружным подводом (кнопочный)	шт	2,0000
Очиститель пены	шт	2,0000
Пена монтажная	шт	18,0000
Писсуар настенный	шт	2,0000
Пленка полиэтиленовая 100 мкр	м	310,0000
Пленка полиэтиленовая 80 мкр	м	220,0000
Подводка к смесителю	шт	14,0000
Поролон 1x2	шт	1,0000
Пушка тепловая электрическая	шт	2,0000
Распылитель для душа	шт	30,0000
Редуктор пропановый	шт	12,0000
Редуктор пропановый БПО-50	шт	6,0000
Сварка холодная	шт	4,0000
Секатор	шт	5,0000
Сердцевина для замка	шт	4,0000
Силикон	шт	3,0000
Смеситель бытовой	шт	13,0000
Смеситель для душа	шт	6,0000
Смеситель для душа со стояком	шт	12,0000
Совок для мусора	шт	7,0000
Средство для удаления ржавчины BD-40 (раскислитель)	шт	73,0000
Тележка (тачка) ручная	шт	15,0000
Трубка ПВХ ф-8	м	2,0000
Удлинитель 25 м	шт	4,0000
Удлинитель 5 м	шт	2,0000
Удлинитель 50 м	шт	7,0000
Унитаз с бачком	шт	1,0000
Фонарь "Шахтерский"	шт	30,0000
Фонарь индивидуальный светодиодный	шт	57,0000
Хомут пластиковый ХК 2,5x150	уп	10,0000
Черенок для граблей	шт	12,0000
Черенок для метлы	шт	8,0000
Черенок к кувалде	шт	30,0000
Черенок к лопатам	шт	77,0000
Черенок к молоткам	шт	60,0000
Швабра	шт	16,0000
Шпагат	бух	3,0000
Шпатлевка финишная	кг	20
Шпингалет	шт	4,0000
Щетка для подметания	шт	40,0000
Щетка мочальная	шт	4,0000
Щетка сметка	шт	95,0000
Электровилка бытовая	шт	34,0000
Электровилка бытовая с заземляющим контактом	шт	30,0000
Электроплитка бытовая 1-конфорочные	шт	2,0000
Электроплитка бытовая 2-конфорочные	шт	1,0000
Электророзетка 1-но мест. с.у.	шт	5,0000
Электророзетка 1-но мест.о.у.	шт	10,0000
Электророзетка 2-х мест. о.у.	шт	30,0000
Лестница деревянная 3м	шт	1,0000
Лестница деревянная 5м	шт	1,0000

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров: не имеется.

Срок и место поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг: согласно заявки Заказчика в течении 1 календарного дня по адресу: Республика Казахстан, Акмолинская область, 021504, г. Степногорск, Промышленная зона 6, комплекс 151.

Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость, закупаемого товара, работы и услуги по лоту, с учетом всех расходов, в том числе на транспортировку и страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и другое:

Наименование продукции	Цена за ед. изм.
Арматура для бочка	3 191,96
Валик для покраски	1 531,25
Валик поролоновый	1 473,21
Валик шубный	1 053,57
Ведро оцинкованное 12л	2 343,75
Ведро полиэтиленовое 10-12л	825,89
Ведро полиэтиленовое 5 л	669,64
Веник	892,86
Веревка 40м	3 339,29
Веревка капроновая ф-16 мм	33 267,86
Веревка капроновая ф-8	10 848,21
Вилы 4-х рожковые	5 580,36
Выключатель бытовой 1 кл. о.у.	964,29
Гофра для раковины	1 629,46
Гофра к унитазу	1 852,68
Грабли	1 263,39
Доводчик дверной	14732,14
Ершик для чистки унитаза	1 339,29
Замок врезной	3 058,04
Замок гаражный	9575,89
Замок контрольный	1 196,43
Замок навесной	2 656,25
Изолента ПХВ	142,86
Изолента ПХВ морозостойкая	325,89
Изолента х/б	258,93
Кабельный канал 12*12мм (2м)	285,71
Кабельный канал 15*10мм (2м)	285,71
Кабельный канал 15x15 (2м)	375,00
Керосин	995,54
Кисть "Флейц"	223,21
Кисть макловица	513,39
Кисть малярная	276,79
Кисть мочальная	236,61
Клей для линолиума	2 089,29
Колесо для садовой тачки	4 464,29
Крестики для кафеля 3мм	379,46
Лампа паяльная 2л	8 593,75
Лен технический	6361,61
Лента сигнальная оградительная	758,93
Лента ФУМ	312,50
Лопата для уборки снега	3 785,71
Лопата совковая	1 897,32
Лопата штыковая	1 772,32
Метла	1 776,79
Мешок	147,32
Нажимной кран для писсуара с наружным подводом (кнопочный)	33 482,14
Очиститель пены	1 272,32
Пена монтажная	4 084,82
Писсуар настенный	41 071,43

Пленка полиэтиленовая 100 мкр	482,14
Пленка полиэтиленовая 80 мкр	491,07
Подводка к смесителю	959,82
Поролон 1x2	13392,86
Пушка тепловая электрическая	46 205,36
Распылитель для душа	816,96
Редуктор пропановый	29 750,00
Редуктор пропановый БПО-50	13 995,54
Сварка холодная	437,50
Секатор	2 066,96
Сердцевина для замка	1 084,82
Силикон	1 830,36
Смеситель бытовой	14 008,93
Смеситель для душа	24 665,18
Смеситель для душа со стояком	17 803,57
Совок для мусора	1147,32
Средство для удаления ржавчины BD-40 (раскислитель)	839,29
Тележка (тачка) ручная	33 883,93
Трубка ПВХ ф-8	169,64
Удлинитель 25 м	12 500,00
Удлинитель 5 м	6 044,64
Удлинитель 50 м	15 178,57
Унитаз с бачком	47 250,00
Фонарь "Шахтерский"	1 508,93
Фонарь индивидуальный светодиодный	3 169,64
Хомут пластиковый ХК 2,5x150	401,79
Черенок для граблей	875,00
Черенок для метлы	875,00
Черенок к кувалде	446,43
Черенок к лопатам	1 138,39
Черенок к молоткам	424,11
Швабра	1071,43
Шагат	7 812,50
Шпатлевка финишная	191,96
Шпингалет	245,54
Щетка для подметания	3 160,71
Щетка мочальная	370,54
Щетка сметка	839,29
Электровилка бытовая	214,29
Электровилка бытовая с заземляющим контактом	366,07
Электроплитка бытовая 1-конфорочные	6 250,00
Электроплитка бытовая 2-конфорочные	10 513,39
Электророзетка 1-но мест. с.у.	468,75
Электророзетка 1-но мест.о.у.	379,46
Электророзетка 2-х мест. о.у.	1 138,39
Лестница деревянная 3м	35 437,50
Лестница деревянная 5м	62 375,00

Общая сумма в тенге, без учета налога на добавленную стоимость, выделенная на закупки товара, работы и услуги по лоту, с учетом всех расходов, в том числе на транспортировку и страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и другое: 5 488 651,79 (пять миллионов четыреста восемьдесят восемь тысяч шестьсот пятьдесят один) тенге 79 тиын.

Условия платежа: Оплата осуществляется в тенге путем перечисления денег на расчетный счет Поставщика по банковским реквизитам, указанным в настоящем Договоре - **в течение 360 (триста шестьдесят) календарных дней с момента фактической поставки путем отгрузки и передачи соответствующей партии Товара на склад Заказчика.**

Ценовые предложения потенциальных поставщиков, подписанные электронной цифровой подписью и подготовленные по форме 5 приложения 3 Правил осуществления деятельности субъектами естественных монополий от 13.08.2019 года № 73 (далее – Правила), с приложением

документов указанных в пункте 178-4 Правил, принимаются в форме электронного документа (PDF формат) на портале eep.mitwork.kz в срок до 08 часов 30 минут «22» февраля 2023 года, по адресу Республика Казахстан, Акмолинская область, 021504, г. Степногорск, Промышленная зона 6, комплекс 151, кабинет № 307.

Конверты с ценовыми предложениями, оформленные в соответствии с требованиями п. 178-4 Правил, вскрываются автоматически на портале eep.mitwork.kz 08 часов 30 минут «22» февраля 2023 года, по адресу Республика Казахстан, Акмолинская область, 021504, г. Степногорск, Промышленная зона 6, комплекс 151, кабинет № 307.

Полное наименование, номер телефона, почтовый и электронный адреса субъекта естественной монополии: Товарищество с ограниченной ответственностью «Степногорская ТЭЦ», 8 71645 (49505), 871645(69244), Республика Казахстан, 021504, Акмолинская область, город Степногорск, Промышленная зона 6, комплекс 151.

Электронный адрес: [st-rybakova@mail.ru](mailto:st-rybakova@mail.ru)

Приложение:

1. Проект договора.

Руководитель субъекта естественной монополии

Шитов И.Б.



«14» 02 2023г.

## Договор №

г. Степногорск

« » 2023 г.

ТОО «Степногорская ТЭЦ», именуемое в дальнейшем **Заказчик**, в лице директора **Шитова И.Б.**, действующего на основании Устава с одной стороны, и

« » именуемое в дальнейшем **Поставщик**, в лице директора , действующего на основании , с другой стороны, далее совместно именуемые Стороны, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

### 1. Предмет Договора

1.1. Поставщик обязуется поставить и передать в собственность Заказчику в обусловленный настоящим Договором срок, а Заказчик обязуется принять и оплатить на условиях настоящего Договора в нижеуказанном количестве материалы, именуемые далее Товар, согласно Спецификации №1, являющихся неотъемлемой частью настоящего Договора.

1.2. Замена Поставщиком Товара на Товар, сходный по любым признакам, не допускается.

### 2. Цена за единицу и общая сумма Договора

2.1. Цена за единицу Товара указана в Спецификации №1, являющейся неотъемлемой частью настоящего Договора. Цена за единицу Товара и общая сумма настоящего Договора в течение срока действия настоящего Договора увеличению не подлежат. В стоимость товара включены все затраты Поставщика по доставке товара Заказчику, в том числе налоги, транспортные расходы и прочее.

2.2. Общая сумма настоящего Договора составляет: **с учетом НДС.**

### 3. Порядок и условия поставки

3.1. Товар либо партия Товара поставляется транспортом Поставщика на склад Заказчика по адресу, в количестве и сроки, указанных в письменных заявках Заказчика.

3.2. Право собственности на поставленный Товар либо партию Товара и риск случайной гибели поставленного Товара переходят от Поставщика к Заказчику с момента передачи Товара на склад Заказчика и подписания уполномоченными представителями обеих сторон накладной на поставку Товара

3.3. Приемка поставленного Товара либо партии Товара по качеству проводится Заказчиком в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан.

### 4. Порядок оплаты

4.1. Оплата за поставленный Товар по настоящему Договору осуществляется Заказчиком в тенге путем перечисления денег на расчетный счет Поставщика по банковским реквизитам, указанным в настоящем Договоре - в течение 360 (триста шестьдесят) календарных дней с момента фактической поставки путем отгрузки и передачи соответствующей партии Товара на склад Заказчика., при предоставлении Поставщиком Заказчику документов:

- Счета-фактуры на соответствующую партию Товара, выделенной строкой НДС 12 % - оригинал - 1экз;

- накладной на соответствующую партию Товара (оригинал) - 1экз., подписанными уполномоченными представителями Сторон;

- товарно-транспортной накладной.

### 5. Права и обязанности Сторон

#### 5.1. Заказчик обязан:

5.1.1. Направить в адрес Поставщика письменную заявку с указанием количества, сроков и адреса доставки Товара либо партии Товара.

5.1.2. Принять Товар на складе в соответствии с условиями настоящего Договора.

5.1.3. Произвести оплату за поставленный Товар в соответствии с условиями настоящего Договора.

## **5.2.Заказчик имеет право:**

5.2.1. Потребовать допоставки недостающего Товара, либо отказаться от поставленного Товара, если Поставщик поставил Заказчику в нарушение условий настоящего Договора меньшее количество товара.

5.2.2. Отказаться от принятия поставленного Товара при поставке Поставщиком Заказчику Товара по наименованию и качеству не соответствующим условиям настоящего Договора.

5.2.3. Взыскать сумму начисленных пени (штрафных санкций) в случае неисполнения и/или ненадлежащего исполнения Поставщиком взятых на себя обязательств в соответствии с условиями настоящего Договора.

5.2.4. Осуществлять иные права, предусмотренные и вытекающие из положений настоящего Договора в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

## **5.3.Поставщик обязан:**

5.3.1. Поставить Заказчику Товар путем его (Товара) передачи и отгрузки в сроки указанные в письменных заявках Заказчика в строгом соответствии с условиями настоящего Договора.

5.3.2. Передать Заказчику вместе с поставленным Товаром документы, относящиеся к Товару, удостоверяющие качество, количество, наименование, безопасность и порядок эксплуатации Товара, а также счет-фактуру и накладную на Товар (оригинал).

5.3.3. Передать Заказчику Товар свободным от любых прав на него третьих лиц.

5.3.4. Передать Заказчику Товар надлежащего качества, количества и наименования.

## **6. Гарантии Поставщика**

6.1. Поставщик гарантирует, что качество Товаров в Спецификации №1, соответствует качеству и характеристикам, указанным в ГОСТ.

6.2. В случае недопоставки Товара, несоответствия Товара наименованию и/или поставки некачественного Товара Поставщиком Заказчику по настоящему Договору, Заказчик в течение 10 (десяти) календарных дней с даты обнаружения недостачи Товара, несоответствия Товара наименованию и/или не качества поставленного Товара, при соблюдении условий пункта 6.4. настоящего Договора, в одностороннем порядке составляет Акт о недостаче Товара, несоответствии Товара наименованию и/или не качества поставленного Товара условиям настоящего Договора.

6.3. Поставщик обязуется заменить Заказчику некачественный Товар, Товар несоответствующий наименованию на Товар надлежащего качества, соответствующий наименованию и/или до поставить недостающий Товар за свой счет, в течение 10 (десяти) календарных дней с даты предъявления Заказчиком претензии, но в этом случае Товар считается поставленным Поставщиком с даты замены Товара ненадлежащего качества, несоответствующего наименованию и/или до поставить недостающий Товар.

6.4. Претензии по количеству и наименованию поставленного Товара по настоящему Договору принимаются Поставщиком в течение 1 (одного) календарного месяца со дня поставки Товара. Претензии по качеству поставленного Товара по настоящему Договору принимаются Поставщиком в течение срока, указанного в пункте 6.5. настоящего Договора.

6.5. Поставщик предоставляет Заказчику гарантию качества на Товар в течение гарантийного срока, установленного настоящим Договором в 12 (двенадцать) календарных месяцев, если выявленные дефекты Товара явились следствием брака и/или иных недостатков завода-изготовителя Поставщик за свой счет произвести замену Товара. Устранение выявленных недостатков, замена Товара производится Поставщиком за свой счет в течение 10 (десяти) календарных дней со дня предъявления претензии Заказчиком.

## **7. Ответственность Сторон**

7.1. В случае нарушения Поставщиком срока поставки Товара, указанного в заявке Заказчика, Поставщик уплачивает Заказчику пени в размере 0,1% от общей суммы не поставленного Товара по настоящему Договору за каждый календарный день просрочки до дня фактического исполнения Поставщиком своих обязательств по настоящему Договору, но не более 10% от общей суммы настоящего Договора.

7.2. В случае нарушения Поставщиком срока замены Товара ненадлежащего качества,

несоответствующего наименованию на Товар надлежащего качества, соответствующий наименованию Товара, указанного в пункте 6.3. настоящего Договора, Поставщик уплачивает Заказчику пени в размере базовой ставки Национального Банка Республики Казахстан, от общей суммы Товара ненадлежащего качества или несоответствующего наименованию по условиям настоящего Договора за каждый календарный день просрочки до дня фактического исполнения Поставщиком своих обязательств по настоящему Договору, но не более 10% от общей суммы задолженности настоящего Договора.

7.3. В случае нарушения срока оплаты за поставленный Товар, указанный в п. 3.1. настоящего договора, Заказчик уплачивает Поставщику пени в размере базовой ставки Национального Банка Республики Казахстан, от суммы задолженности по настоящему договору за каждый день просрочки, но не более 10% от общей суммы задолженности договора.

7.4. Уплата пени (штрафных санкций) не освобождает Стороны от обязанностей по исполнению всех своих обязательств по настоящему Договору, а также от обязанностей возместить прямой реальный ущерб, понесенный одной Стороной в результате несоблюдения другой Стороной условий настоящего Договора.

7.5. В своей налоговой отчетности по НДС Поставщик обязан отражать все обороты по реализации работ, услуг Заказчика. В случае если при встречной проверке Поставщика налоговыми органами будет установлен факт сокрытия им оборотов по реализации услуг, работ в адрес Заказчика, либо отсутствия Поставщика по юридическому адресу, а так же установлены другие случаи, повлекшие не возврат НДС по вине Поставщика, Поставщик обязан по требованию Заказчика возместить ему суммы НДС, исключенные из зачёта или возврата в соответствии с положениями Налогового Кодекса Республики Казахстан и подписать при этом соответствующий акт сверки взаиморасчётов. При этом основанием, свидетельствующим о неисполнении Поставщиком своих обязательств по декларированию сумм НДС, служат акты встречных проверок налоговых органов и другие случаи не возврата НДС по вине Поставщика

## **8. Форс-мажор**

8.1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение и/или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору, если оно явилось следствием возникновения обстоятельств, независимых от воли и желания Сторон, препятствующих полному или частичному исполнению любой из Сторон своих обязательств по настоящему Договору, а именно: стихийные бедствия или такие непредвиденные обстоятельства, как война, военные действия любого характера, блокада, издание государственными органами Республики Казахстан нормативных правовых актов.

8.2. Сторона, для которой исполнение обязательств по настоящему Договору становится невозможным, в соответствии с пунктом 9.1. настоящего Договора должна письменно, не позднее 5 (пяти) рабочих дней, поставить в известность другую Сторону относительно начала событий форс-мажора, препятствующих исполнению обязательств по настоящему Договору.

Документы, выданные компетентными уполномоченными органами (организациями), являются достаточным основанием, свидетельствующими о наступлении подобных обстоятельств и их длительности.

8.3. Не извещение или несвоевременное извещение Стороной, для которой создалась невозможность исполнения обязательств по настоящему Договору, о наступлении обстоятельств, освобождающих её от ответственности, лишает её права ссылаться на факт наступления обстоятельств форс-мажора.

8.4. Если обстоятельства форс-мажора будут продолжаться более 30 (тридцати) календарных дней, то каждая из Сторон будет иметь право отказаться от дальнейшего исполнения обязательств по настоящему Договору и в этом случае ни одна из Сторон не будет иметь права на возмещение другой Стороной возможного ущерба.

## **9. Порядок расторжения Договора**

9.1. В случае неисполнения и/или ненадлежащего исполнения одной из Сторон своих обязательств по настоящему Договору и при этом виновная Сторона не предпринимает никаких мер по устранению нарушений, другая Сторона вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Договора, письменно уведомив об этом противоположную Сторону



письменно за 10 (десять) календарных дней до предполагаемой даты расторжения настоящего Договора.

9.2. Заказчик вправе в порядке, предусмотренном пунктом 9.1. настоящего Договора, досрочно отказаться от исполнения настоящего Договора в одностороннем порядке в случае несвоевременной поставки Товара Поставщиком более чем на 10 (десять) календарных дней.

9.3. Все споры и разногласия, возникшие между Сторонами по настоящему Договору и/или в связи с ним, решаются путем взаимных переговоров.

9.4. В случае невозможности решения споров и разногласий путем взаимных переговоров, они подлежат рассмотрению в судебном порядке в специализированном межрайонном экономическом суде Акмолинской области.

#### 10. Прочие условия

10.1. Не допускается внесение каких-либо изменений и дополнений в настоящий Договор, которые могут изменить содержание предложения, явившегося основанием для выбора Поставщика.

10.2. Ни одна из Сторон не имеет права передавать свои права и обязательства по настоящему Договору третьей стороне без письменного согласия другой Стороны.

10.3. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим Договором, Стороны руководствуются действующим законодательством Республики Казахстан.

#### 11. Срок действия Договора

11.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента подписания и действует до полного и надлежащего исполнения Сторонами всех своих обязательств по настоящему Договору.

#### 12. Юридические адреса, банковские реквизиты и подписи Сторон:

<b>Заказчик:</b> ТОО «Стенногорская ТЭЦ» 021504, РК, Акмолинская область, г. Стенногорск, Промышленная зона 6, комплекс 151. БИН 070340002425 Банковские реквизиты: АО «Народный Банк Казахстана», ИИК KZ746017321000000243 БИК HSBK KZ KX Тел./факс: 8(71645)49505  Директор _____ <b>И.Б. Шитов</b>	<b>Поставщик:</b> «        »     Директор _____
---	---

Спецификация №1

№ п/п	Материал	Едизм	Кол-Во	Цена с НДС	Сумма с НДС
1					
<b>Итого:</b>					<b>0,00</b>

Срок поставки: согласно заявки Заказчика в течении 1 календарного дня

Условия поставки: склад Заказчика по адресу г.Степногорск, Промышленная зона 6, комплексе 151

Поставщик:

«    »

Заказчик:

ТОО "Степногорская ТЭЦ"

\_\_\_\_\_  
И.Б.Шитов