

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17089946-1
Сатып алудың атауы:	Техникалық ерекшелікке сәйкес қосалқы бөлшектерді (Камаз Еуро-2) мемлекеттік сатып алу.
Лоттың нөмірі:	№ 42037662-ОЛ-3ЦП1
Лоттың атауы :	Техникалық ерекшелікке сәйкес қосалқы бөлшектерді (Камаз Еуро-2) мемлекеттік сатып алу.
Лоттың сипаттауы:	Техникалық ерекшелікке сәйкес қосалқы бөлшектерді (Камаз Еуро-2) мемлекеттік сатып алу.
Лоттың нөмірі :	81794103
Лоттың атауы :	Тұтандыру тетігі
Лоттың сипаттауы:	жүк автомобилі үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Тұтану құлпы (КаМаз Евро 2)
Саны, көлемі:	10
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751910000, Алматы қ., Түркісіб ауданы ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., Түркісіб ауданы, проспект Суюнбая, 224
Жеткізу мерзімі:	Шарттың ережелеріне бойынша

Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Оталдыру құлпы. Салмағы: 0,26 кг. Өлшемдері (Б×Е×Ұ): 9,5×7,5×4,5 см. КамАЗ 65115 Евро-2 Артикулы: 53205-3708500. МЕМСТ 28772-90. Жеткізу мерзімі: Шарттың талаптарына сәйкес Шарттың қолданылу күнінен бастап күнтізбелік 15 күннен аспайды. Тауарды жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А. Шығарылған жылы: 2026. Кепілдік мерзімі (айлармен). 12. Жеткізілетін тауарлар жаңа, пайдаланылмаған, көрме даналары болмауы керек. Тауарларды тиеу және түсіру Өнім берушінің есебінен жүзеге асырылады. Өнім беруші жеткізілетін тауарлардың сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуы қажет. Тауарларды жеткізер алдында үлгілерді Тапсырыс берушімен +77778050407 арқылы келісу қажет. Тауарларды жеткізу кезінде механикалық зақым болмауы керек. Өлшемдері мен түсі Тапсырыс берушімен келісіледі. Тауарларды сапасымен саны бойынша қабылдау Тапсырыс беруші мен Өнім берушінің өкілінің қатысуымен нақты болуы бойынша жүргізіледі. Жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А.
Лоттың нөмірі :	81794138
Лоттың атауы :	Сүзгіш
Лоттың сипаттауы:	отындық, жүк автомобилінің дизельді қозғалтқышы үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Рем.жанармай сүзгісі жинағы (КаМаз Евро 2)
Саны, көлемі:	50
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751910000, Алматы қ., Түркісіб ауданы ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., Түркісіб ауданы, проспект Суюнбая, 224
Жеткізу мерзімі:	Шарттың ережелеріне бойынша

Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Жанармай сүзгісінің жиынтығы (ремкомплект). Өлшемдері: 0,08 × 0,08 × 0,01 м. Салмағы: 0,023 кг. КамаЗ 65115 Евро-2 Артикулы: 740-1117000. МЕМСТ 9833-73. Жеткізу мерзімі: Шарттың талаптарына сәйкес Шарттың қолданылу күнінен бастап күнтізбелік 15 күннен аспайды. Тауарды жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А. Шығарылған жылы: 2026. Кепілдік мерзімі (айлармен). 12. Жеткізілетін тауарлар жаңа, пайдаланылмаған, көрме даналары болмауы керек. Тауарларды тиеу және түсіру Өнім берушінің есебінен жүзеге асырылады. Өнім беруші жеткізілетін тауарлардың сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуы қажет. Тауарларды жеткізер алдында үлгілерді Тапсырыс берушімен +77778050407 арқылы келісу қажет. Тауарларды жеткізу кезінде механикалық зақым болмауы керек. Өлшемдері мен түсі Тапсырыс берушімен келісіледі. Тауарларды сапасымен саны бойынша қабылдау Тапсырыс беруші мен Өнім берушінің өкілінің қатысуымен нақты болуы бойынша жүргізіледі. Жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А.
Лоттың нөмірі :	81794132
Лоттың атауы :	Тежегіш жүйесін реттеуші тетік
Лоттың сипаттауы:	жүк автомобилі үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Тежегіш жарықшақтар (артқы) (КаМаз Евро 2)
Саны, көлемі:	30
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751910000, Алматы қ., Түркісіб ауданы ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., Түркісіб ауданы, проспект Суюнбая, 224
Жеткізу мерзімі:	Шарттың ережелеріне бойынша

Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Артқы тежегіш трещеткалары. Ұзындығы: 0,2 м. Ені: 0,06 м. Биіктігі: 0,1 м. Материалы: металл. КамАЗ 65115 Евро-2. Артикулы: 5320-3502237. МЕМСТ ISO 6310-2014. Жеткізу мерзімі: Шарттың талаптарына сәйкес Шарттың қолданылу күнінен бастап күнтізбелік 15 күннен аспайды. Тауарды жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А. Шығарылған жылы: 2026. Кепілдік мерзімі (айлармен). 12. Жеткізілетін тауарлар жаңа, пайдаланылмаған, көрме даналары болмауы керек. Тауарларды тиеу және түсіру Өнім берушінің есебінен жүзеге асырылады. Өнім беруші жеткізілетін тауарлардың сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуы қажет. Тауарларды жеткізер алдында үлгілерді Тапсырыс берушімен +77778050407 арқылы келісу қажет. Тауарларды жеткізу кезінде механикалық зақым болмауы керек. Өлшемдері мен түсі Тапсырыс берушімен келісіледі. Тауарларды сапасымен саны бойынша қабылдау Тапсырыс беруші мен Өнім берушінің өкілінің қатысуымен нақты болуы бойынша жүргізіледі. Жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А.
Лоттың нөмірі :	81794090
Лоттың атауы :	Тіркесу жетегінің пневмогидроқұшейткіші
Лоттың сипаттауы:	жүк автомобилі үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Еуро1 пневматикалық гидравликалық күшейткіш (КаМаз Евро 1)
Саны, көлемі:	3
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751910000, Алматы қ., Түркісіб ауданы ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., Түркісіб ауданы, проспект Суюнбая, 224
Жеткізу мерзімі:	Шарттың ережелеріне бойынша

Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Пневмогидрокүшейткіш (Еуро-1). Салмағы: 6,73 кг. Өлшемдері: ұзындығы — 0,409 м, ені — 0,245 м, биіктігі — 0,139 м. КаМАЗ 55111 Еуро-1 Артикулы: 5320-1609510. МЕМСТ 30731-2016. Жеткізу мерзімі: Шарттың талаптарына сәйкес Шарттың қолданылу күнінен бастап күнтізбелік 15 күннен аспайды. Тауарды жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А. Шығарылған жылы: 2026. Кепілдік мерзімі (айлармен). 12. Жеткізілетін тауарлар жаңа, пайдаланылмаған, көрме даналары болмауы керек. Тауарларды тиеу және түсіру Өнім берушінің есебінен жүзеге асырылады. Өнім беруші жеткізілетін тауарлардың сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуы қажет. Тауарларды жеткізер алдында үлгілерді Тапсырыс берушімен +77778050407 арқылы келісу қажет. Тауарларды жеткізу кезінде механикалық зақым болмауы керек. Өлшемдері мен түсі Тапсырыс берушімен келісіледі. Тауарларды сапасымен саны бойынша қабылдау Тапсырыс беруші мен Өнім берушінің өкілінің қатысуымен нақты болуы бойынша жүргізіледі. Жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А.
Лоттың нөмірі :	81794156
Лоттың атауы :	Ілінісу жалғастырғышы
Лоттың сипаттауы:	жүк автомобилі үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Мойынтірекпен бірге ілінісу муфтасы (КаМаз Еуро 2)
Саны, көлемі:	10
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751910000, Алматы қ., Түркісіб ауданы ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., Түркісіб ауданы, проспект Суюнбая, 224
Жеткізу мерзімі:	Шарттың ережелеріне бойынша

Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Подшипнигімен бірге жинақталған ілініс муфтасы. Өлшемдері: ұзындығы — 120 мм, ені — 120 мм, биіктігі — 58 мм. Салмағы: 1,14 кг. КамАЗ 65115 Евро-2 Артикулы: 720-1601180-50. МЕМСТ ИСО 4386-2-99. Жеткізу мерзімі: Шарттың талаптарына сәйкес Шарттың қолданылу күнінен бастап күнтізбелік 15 күннен аспайды. Тауарды жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А. Шығарылған жылы: 2026. Кепілдік мерзімі (айлармен). 12. Жеткізілетін тауарлар жаңа, пайдаланылмаған, көрме даналары болмауы керек. Тауарларды тиеу және түсіру Өнім берушінің есебінен жүзеге асырылады. Өнім беруші жеткізілетін тауарлардың сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуы қажет. Тауарларды жеткізер алдында үлгілерді Тапсырыс берушімен +77778050407 арқылы келісу қажет. Тауарларды жеткізу кезінде механикалық зақым болмауы керек. Өлшемдері мен түсі Тапсырыс берушімен келісіледі. Тауарларды сапасымен саны бойынша қабылдау Тапсырыс беруші мен Өнім берушінің өкілінің қатысуымен нақты болуы бойынша жүргізіледі. Жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А.
Лоттың нөмірі :	81794130
Лоттың атауы :	Шыны тазартқыш қылшақ
Лоттың сипаттауы:	жүк автомобилі үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Щетки стеклоочистителя (КаМаз Евро 2)
Саны, көлемі:	30
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751910000, Алматы қ., Түркісіб ауданы ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., Түркісіб ауданы, проспект Суюнбая, 224
Жеткізу мерзімі:	Шарттың ережелеріне бойынша

Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Әйнек тазалағыш щеткалар. Түрі — барлық маусымға арналған; бекітуі — ілмек (крючок); щетка қаңқасы — қаңқалы; ұзындығы — 500 мм. МЕМСТ 18699-2017. Жеткізу мерзімі: Шарттың талаптарына сәйкес Шарттың қолданылу күнінен бастап күнтізбелік 15 күннен аспайды. Тауарды жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А. Шығарылған жылы: 2026. Кепілдік мерзімі (айлармен). 12. Жеткізілетін тауарлар жаңа, пайдаланылмаған, көрме даналары болмауы керек. Тауарларды тиеу және түсіру Өнім берушінің есебінен жүзеге асырылады. Өнім беруші жеткізілетін тауарлардың сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуы қажет. Тауарларды жеткізер алдында үлгілерді Тапсырыс берушімен +77778050407 арқылы келісу қажет. Тауарларды жеткізу кезінде механикалық зақым болмауы керек. Өлшемдері мен түсі Тапсырыс берушімен келісіледі. Тауарларды сапасымен саны бойынша қабылдау Тапсырыс беруші мен Өнім берушінің өкілінің қатысуымен нақты болуы бойынша жүргізіледі. Жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А.
Лоттың нөмірі :	81794157
Лоттың атауы :	Сүзгіш
Лоттың сипаттауы:	майлы, ішкі жану қозғалтқышына арналған, механикалық
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Рем.май сүзгісі жинағы (КаМаз Евро 2)
Саны, көлемі:	50
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751910000, Алматы қ., Түркісіб ауданы ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., Түркісіб ауданы, проспект Суюнбая, 224
Жеткізу мерзімі:	Шарттың ережелеріне бойынша

Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Май сүзгісінің жиынтығы (ремкомплект). Салмағы: 0,085 кг. Биіктігі: 1 мм. Ұзындығы: 12 мм. Ені: 12 мм. КаМАЗ 65115 Евро-2 Артикулы: 7406-1012000. МЕМСТ 9833-73. Жеткізу мерзімі: Шарттың талаптарына сәйкес Шарттың қолданылу күнінен бастап күнтізбелік 15 күннен аспайды. Тауарды жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А. Шығарылған жылы: 2026. Кепілдік мерзімі (айлармен). 12. Жеткізілетін тауарлар жаңа, пайдаланылмаған, көрме даналары болмауы керек. Тауарларды тиеу және түсіру Өнім берушінің есебінен жүзеге асырылады. Өнім беруші жеткізілетін тауарлардың сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуы қажет. Тауарларды жеткізер алдында үлгілерді Тапсырыс берушімен +77778050407 арқылы келісу қажет. Тауарларды жеткізу кезінде механикалық зақым болмауы керек. Өлшемдері мен түсі Тапсырыс берушімен келісіледі. Тауарларды сапасымен саны бойынша қабылдау Тапсырыс беруші мен Өнім берушінің өкілінің қатысуымен нақты болуы бойынша жүргізіледі. Жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А.
Лоттың нөмірі :	81794117
Лоттың атауы :	Аккумулятор
Лоттың сипаттауы:	стартерлік, кернеуі 12 В, сыйымдылығы 65 А/сағ, қорғасын-қышқылды
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Энергетикалық батарея (КаМаз Евро 2)
Саны, көлемі:	20
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751910000, Алматы қ., Түркісіб ауданы ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., Түркісіб ауданы, проспект Суюнбая, 224
Жеткізу мерзімі:	Шарттың ережелеріне бойынша

Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Энерго АКБ. Жұмыс диафрагмасының түрлік өлшемі — 20; серіппелі энергия аккумуляторы поршенінің түрлік өлшемі — 20; бос күйдегі штоктың шығуы — 58 мм; бекіту шпилькалары арасындағы қашықтық — 120 мм; бекіту шпилькалары бұрандасының өлшемі — М16х1,5; айырдағы қосу саусағына арналған тесік диаметрі — 12 мм; жұмыс штогының диаметрі — 12,5 мм; сығылған ауа беру штуцерлерінің бұранда өлшемі — М16х1,5; мембраналы тежегіш камерасы іске қосылғандағы шток жүрісі — 57 мм; серіппелі энергия аккумуляторы іске қосылғандағы шток жүрісі — 67 мм; бұйымның массасы — 9,87 кг. КамАЗ 65115 Евро-2 Артикулы: 100-3519100.88. МЕМСТ 959-2002. Жеткізу мерзімі: Шарттың талаптарына сәйкес Шарттың қолданылу күнінен бастап күнтізбелік 15 күннен аспайды. Тауарды жеткізу орны: Алматы қ., Түрксіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А. Шығарылған жылы: 2026. Кепілдік мерзімі (айлармен). 12. Жеткізілетін тауарлар жаңа, пайдаланылмаған, көрме даналары болмауы керек. Тауарларды тиеу және түсіру Өнім берушінің есебінен жүзеге асырылады. Өнім беруші жеткізілетін тауарлардың сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуы қажет. Тауарларды жеткізер алдында үлгілерді Тапсырыс берушімен +77778050407 арқылы келісу қажет. Тауарларды жеткізу кезінде механикалық зақым болмауы керек. Өлшемдері мен түсі Тапсырыс берушімен келісіледі. Тауарларды сапасымен саны бойынша қабылдау Тапсырыс беруші мен Өнім берушінің өкілінің қатысуымен нақты болуы бойынша жүргізіледі. Жеткізу орны: Алматы қ., Түрксіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А.
Лоттың нөмірі :	81794088
Лоттың атауы :	Стартер
Лоттың сипаттауы:	жүк автомобилі үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Стартер 24V (КаМаз Евро 2)
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751910000, Алматы қ., Түрксіб ауданы ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., Түрксіб ауданы, проспект Суюнбая, 224
Жеткізу мерзімі:	Шарттың ережелеріне бойынша

Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Стартер 24 V. Номиналды қуаты: 5,5 кВт; номиналды кернеуі: 24 В; ені: 0,15 м; биіктігі: 0,2 м; ұзындығы: 0,35 м; салмағы: 10,1 кг. КамАЗ 65115-026 Евро-2 Артикулы: 0001261005 МЕМСТ 33667-2015. Жеткізу мерзімі: Шарттың талаптарына сәйкес Шарттың қолданылу күнінен бастап күнтізбелік 15 күннен аспайды. Тауарды жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А. Шығарылған жылы: 2026. Кепілдік мерзімі (айлармен). 12. Жеткізілетін тауарлар жаңа, пайдаланылмаған, көрме даналары болмауы керек. Тауарларды тиеу және түсіру Өнім берушінің есебінен жүзеге асырылады. Өнім беруші жеткізілетін тауарлардың сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуы қажет. Тауарларды жеткізер алдында үлгілерді Тапсырыс берушімен +77778050407 арқылы келісу қажет. Тауарларды жеткізу кезінде механикалық зақым болмауы керек. Өлшемдері мен түсі Тапсырыс берушімен келісіледі. Тауарларды сапасымен саны бойынша қабылдау Тапсырыс беруші мен Өнім берушінің өкілінің қатысуымен нақты болуы бойынша жүргізіледі. Жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А.
Лоттың нөмірі :	81794164
Лоттың атауы :	Клемма
Лоттың сипаттауы:	аккумулятор
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Батарея терминалдары (КаМаз Евро 2)
Саны, көлемі:	10
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751910000, Алматы қ., Түркісіб ауданы ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., Түркісіб ауданы, проспект Суюнбая, 224
Жеткізу мерзімі:	Шарттың ережелеріне бойынша

Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Аккумулятор клеммалары. Аккумуляторға арналған күштік сымдар (Евро-2): ұзындығы — 3 м. МЕМСТ 33667-2015. Жеткізу мерзімі: Шарттың талаптарына сәйкес Шарттың қолданылу күнінен бастап күнтізбелік 15 күннен аспайды. Тауарды жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А. Шығарылған жылы: 2026. Кепілдік мерзімі (айлармен). 12. Жеткізілетін тауарлар жаңа, пайдаланылмаған, көрме даналары болмауы керек. Тауарларды тиеу және түсіру Өнім берушінің есебінен жүзеге асырылады. Өнім беруші жеткізілетін тауарлардың сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуы қажет. Тауарларды жеткізер алдында үлгілерді Тапсырыс берушімен +77778050407 арқылы келісу қажет. Тауарларды жеткізу кезінде механикалық зақым болмауы керек. Өлшемдері мен түсі Тапсырыс берушімен келісіледі. Тауарларды сапасымен саны бойынша қабылдау Тапсырыс беруші мен Өнім берушінің өкілінің қатысуымен нақты болуы бойынша жүргізіледі. Жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А.
Лоттың нөмірі :	81794153
Лоттың атауы :	Су сорғысы (сұйық)
Лоттың сипаттауы:	жүк автомобилі үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Су сорғысы (сорғы) (КаМаз Евро 2)
Саны, көлемі:	6
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751910000, Алматы қ., Түркісіб ауданы ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., Түркісіб ауданы, проспект Суюнбая, 224
Жеткізу мерзімі:	Шарттың ережелеріне бойынша

Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Су сорғысы (помпа). Жұмыс ортасы: этиленгликоль негізіндегі салқындатқыш сұйықтық; білік айналу жиілігі: 3500 айн/мин; шығу қысымы: 0,13 МПа; өнімділігі: 420 л/мин; корпусы: шойын; өлшемдері (Ұ х Е х Б): 0,209 х 0,23 х 0,19 м; салмағы: 8,51 кг. КамаЗ 65115 Евро-2 Артикулы: 7401.1307010-02. МЕМСТ 14846-2020. Жеткізу мерзімі: Шарттың талаптарына сәйкес Шарттың қолданылу күнінен бастап күнтізбелік 15 күннен аспайды. Тауарды жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А. Шығарылған жылы: 2026. Кепілдік мерзімі (айлармен). 12. Жеткізілетін тауарлар жаңа, пайдаланылмаған, көрме даналары болмауы керек. Тауарларды тиеу және түсіру Өнім берушінің есебінен жүзеге асырылады. Өнім беруші жеткізілетін тауарлардың сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуы қажет. Тауарларды жеткізер алдында үлгілерді Тапсырыс берушімен +77778050407 арқылы келісу қажет. Тауарларды жеткізу кезінде механикалық зақым болмауы керек. Өлшемдері мен түсі Тапсырыс берушімен келісіледі. Тауарларды сапасымен саны бойынша қабылдау Тапсырыс беруші мен Өнім берушінің өкілінің қатысуымен нақты болуы бойынша жүргізіледі. Жеткізу орны: Алматы қ., Түркісіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А.
Лоттың нөмірі :	81794168
Лоттың атауы :	Белдік бәсеңдеткіші
Лоттың сипаттауы:	жеңіл автомобиль үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Артқы ось редукторы (КАМАЗ Еуро 2)
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751910000, Алматы қ., Түркісіб ауданы ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., Түркісіб ауданы, проспект Суюнбая, 224
Жеткізу мерзімі:	Шарттың ережелеріне бойынша

Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Артқы көпірдің редукторы. Тістер саны: 47/15; беріліс қатынасы: 5,43; биіктігі: 0,35 м; ені: 0,51 м; ұзындығы: 0,64 м; салмағы: 136 кг. КамАЗ 65115-026 Евро-2 Артикулы: 5320-2402079 Артқы көпірдің редукторы, 47 тісті. МЕМСТ 31592-2012. Жеткізу мерзімі: Шарттың талаптарына сәйкес Шарттың қолданылу күнінен бастап күнтізбелік 15 күннен аспайды. Тауарды жеткізу орны: Алматы қ., Түрксіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А. Шығарылған жылы: 2026. Кепілдік мерзімі (айлармен). 12. Жеткізілетін тауарлар жаңа, пайдаланылмаған, көрме даналары болмауы керек. Тауарларды тиеу және түсіру Өнім берушінің есебінен жүзеге асырылады. Өнім беруші жеткізілетін тауарлардың сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуы қажет. Тауарларды жеткізер алдында үлгілерді Тапсырыс берушімен +77778050407 арқылы келісу қажет. Тауарларды жеткізу кезінде механикалық зақым болмауы керек. Өлшемдері мен түсі Тапсырыс берушімен келісіледі. Тауарларды сапасымен саны бойынша қабылдау Тапсырыс беруші мен Өнім берушінің өкілінің қатысуымен нақты болуы бойынша жүргізіледі. Жеткізу орны: Алматы қ., Түрксіб ауданы, Сүйінбай д-лы, 224А.
--	--

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17089946-1
Наименование закупки:	Государственные закупки запасных частей (Камаз Евро-2) согласно технической спецификации.
Номер лота:	№ 42037662-ОЛ-ЗЦП1
Наименование лота:	Государственные закупки запасных частей (Камаз Евро-2) согласно технической спецификации.
Описание лота:	Государственные закупки запасных частей (Камаз Евро-2) согласно технической спецификации.
Номер пункта плана:	№ 81794103
Наименование пункта плана:	Замок зажигания
Описание пункта плана:	для грузового автомобиля
Дополнительное описание пункта плана:	Замок зажигания (КаМаз Евро 2)
Количество:	10
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751910000, г.Алматы, Турксибский район Турксибский район город Алматы пр. Суюнбая 224
Срок поставки:	В соответствии с условиями договора

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Замок зажигания. Вес: 0,26 кг. Размеры (ВхШхД): 9,5х7,5х4,5 см. Камаз -65115 Евро-2, арт.53205-3708500. ГОСТ 28772-90. Срок поставки: В соответствии с условиями договора – не более 15 календарных дней с даты действия договора. Место поставки товара: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А. Год выпуска: 2026. Гарантийный срок (в месяцах): 12. Поставляемые товары должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не выставочными экземплярами. Погрузка и выгрузка товаров осуществляются силами за счет Поставщика. Поставщику необходимо предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров. Перед поставкой товаров согласовать образцы с Заказчиком +77778050407. При поставке, товары не должны иметь никаких механических повреждений. Прием товаров по качеству и количеству производится по фактическому наличию в присутствии представителя Заказчика и Поставщика. Место поставки: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А.
Номер пункта плана:	№ 81794138
Наименование пункта плана:	Фильтр
Описание пункта плана:	топливный, для дизельного двигателя грузового автомобиля
Дополнительное описание пункта плана:	Рем.комплект топливного фильтра (КаМаз Евро 2)
Количество:	50
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751910000, г.Алматы, Турксибский район Турксибский район город Алматы пр. Суюнбая 224
Срок поставки:	В соответствии с условиями договора

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Рем.комплект топливного фильтра. Размеры: 0,08 х 0,08 х 0,01 м. Вес: 0,023 кг. Камаз -65115 Евро-2, арт.740-1117000 силиконовый. ГОСТ 9833-73. Срок поставки: В соответствии с условиями договора – не более 15 календарных дней с даты действия договора. Место поставки товара: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А. Год выпуска: 2026. Гарантийный срок (в месяцах): 12. Поставляемые товары должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не выставочными экземплярами. Погрузка и выгрузка товаров осуществляются силами за счет Поставщика. Поставщику необходимо предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров. Перед поставкой товаров согласовать образцы с Заказчиком +77778050407. При поставке, товары не должны иметь никаких механических повреждений. Прием товаров по качеству и количеству производится по фактическому наличию в присутствии представителя Заказчика и Поставщика. Место поставки: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А.
Номер пункта плана:	№ 81794132
Наименование пункта плана:	Рычаг регулировки тормозной системы
Описание пункта плана:	для грузового автомобиля
Дополнительное описание пункта плана:	Тормозные трещетки (задние) (КаМаз Евро 2)
Количество:	30
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751910000, г.Алматы, Турксибский район Турксибский район город Алматы пр. Суюнбая 224
Срок поставки:	В соответствии с условиями договора

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Тормозные трещетки (задние). Длина: 0,2 м. Ширина: 0,06 м. Высота: 0,1 м. Материал: металл. Камаз -65115 Евро-2, арт.5320-3502237. ГОСТ ГОСТ ISO 6310-2014. Срок поставки: В соответствии с условиями договора – не более 15 календарных дней с даты действия договора. Место поставки товара: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А. Год выпуска: 2026. Гарантийный срок (в месяцах): 12. Поставляемые товары должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не выставочными экземплярами. Погрузка и выгрузка товаров осуществляются силами за счет Поставщика. Поставщику необходимо предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров. Перед поставкой товаров согласовать образцы с Заказчиком +77778050407. При поставке, товары не должны иметь никаких механических повреждений. Прием товаров по качеству и количеству производится по фактическому наличию в присутствии представителя Заказчика и Поставщика. Место поставки: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А.
Номер пункта плана:	№ 81794090
Наименование пункта плана:	Пневмогидроусилитель привода сцепления
Описание пункта плана:	для грузового автомобиля
Дополнительное описание пункта плана:	Пневмогидроусилитель евро1 (КаМаз Евро 1)
Количество:	3
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751910000, г.Алматы, Турксибский район Турксибский район город Алматы пр. Суюнбая 224
Срок поставки:	В соответствии с условиями договора

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Камаз 65115-026 Пневмогидроусилитель (Евро1). Вес: 6,73 кг. 23 Размеры: длина — 0,409 м, ширина — 0,245 м, высота — 0,139 м. Камаз-55111 Евро-1, артикул 5320-1609510. ГОСТ 30731-2016. Срок поставки: В соответствии с условиями договора - не более 15 календарных дней с даты действия договора. Место поставки товара: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А. Год выпуска: 2026. Гарантийный срок (в месяцах): 12. Поставляемые товары должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не выставочными экземплярами. Погрузка и выгрузка товаров осуществляются силами за счет Поставщика. Поставщику необходимо предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров. Перед поставкой товаров согласовать образцы с Заказчиком +77778050407. При поставке, товары не должны иметь никаких механических повреждений. Прием товаров по качеству и количеству производится по фактическому наличию в присутствии представителя Заказчика и Поставщика. Место поставки: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А.
Номер пункта плана:	№ 81794156
Наименование пункта плана:	Муфта сцепления
Описание пункта плана:	для грузового автомобиля
Дополнительное описание пункта плана:	Муфта сцепления в сборе с подшипником (КаМаз Евро 2)
Количество:	10
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751910000, г.Алматы, Турксибский район Турксибский район город Алматы пр. Суюнбая 224
Срок поставки:	В соответствии с условиями договора

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Муфта сцепления в сборе с подшипником. Размеры: длина — 120 мм, ширина — 120 мм, высота — 58 мм. 2 Вес: 1,14 кг. Камаз -65115 Евро-2, арт. 720-1601180-50. ГОСТ ИСО 4386-2-99. Срок поставки: В соответствии с условиями договора – не более 15 календарных дней с даты действия договора. Место поставки товара: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А. Год выпуска: 2026. Гарантийный срок (в месяцах): 12. Поставляемые товары должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не выставочными экземплярами. Погрузка и выгрузка товаров осуществляются силами за счет Поставщика. Поставщику необходимо предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров. Перед поставкой товаров согласовать образцы с Заказчиком +77778050407. При поставке, товары не должны иметь никаких механических повреждений. Прием товаров по качеству и количеству производится по фактическому наличию в присутствии представителя Заказчика и Поставщика. Место поставки: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А.
Номер пункта плана:	№ 81794130
Наименование пункта плана:	Щетка стеклоочистителя
Описание пункта плана:	для грузового автомобиля
Дополнительное описание пункта плана:	Щетки стеклоочистителя (КаМаз Евро 2)
Количество:	30
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751910000, г.Алматы, Турксибский район Турксибский район город Алматы пр. Суюнбая 224
Срок поставки:	В соответствии с условиями договора

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Щетки стеклоочистителя. Тип — всесезонный, крепление — крючок, каркас щётки — каркасный, длина — 500 мм. ГОСТ 18699-2017. Срок поставки: В соответствии с условиями договора – не более 15 календарных дней с даты действия договора. Место поставки товара: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А. Год выпуска: 2026. Гарантийный срок (в месяцах): 12. Поставляемые товары должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не выставочными экземплярами. Погрузка и выгрузка товаров осуществляются силами за счет Поставщика. Поставщику необходимо предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров. Перед поставкой товаров согласовать образцы с Заказчиком +77778050407. При поставке, товары не должны иметь никаких механических повреждений. Прием товаров по качеству и количеству производится по фактическому наличию в присутствии представителя Заказчика и Поставщика. Место поставки: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А.
Номер пункта плана:	№ 81794157
Наименование пункта плана:	Фильтр
Описание пункта плана:	масляный, для двигателя внутреннего сгорания, механический
Дополнительное описание пункта плана:	Рем.комплект масляного фильтра (КаМаз Евро 2)
Количество:	50
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751910000, г.Алматы, Турксибский район Турксибский район город Алматы пр. Суюнбая 224
Срок поставки:	В соответствии с условиями договора

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Рем.комплект масляного фильтра. Вес: 0,085 кг. Высота: 1 мм. Длина: 12 мм. Ширина: 12 мм. Камаз -65115 Евро-2, арт.7406-1012000. ГОСТ 9833-73. Срок поставки: В соответствии с условиями договора – не более 15 календарных дней с даты действия договора. Место поставки товара: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А. Год выпуска: 2026. Гарантийный срок (в месяцах): 12. Поставляемые товары должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не выставочными экземплярами. Погрузка и выгрузка товаров осуществляются силами за счет Поставщика. Поставщику необходимо предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров. Перед поставкой товаров согласовать образцы с Заказчиком +77778050407. При поставке, товары не должны иметь никаких механических повреждений. Прием товаров по качеству и количеству производится по фактическому наличию в присутствии представителя Заказчика и Поставщика. Место поставки: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А.
Номер пункта плана:	№ 81794117
Наименование пункта плана:	Аккумулятор
Описание пункта плана:	стартерный, напряжение 12 В, емкость 65 А/ч, свинцово-кислотный
Дополнительное описание пункта плана:	Энерго АКБ (КаМаз Евро 2)
Количество:	20
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751910000, г.Алматы, Турксибский район Турксибский район город Алматы пр. Суюнбая 224
Срок поставки:	В соответствии с условиями договора

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Энерго АКБ. типоразмер рабочей диафрагмы — 20; типоразмер поршня пружинного энергоаккумулятора — 20; вылет штока в свободном состоянии — 58 мм; расстояние между крепёжными шпильками — 120 мм; размер резьбы крепёжных шпилек — М16х1,5; диаметр отверстия в вилке под соединительный палец — 12 мм; диаметр рабочего штока — 12,5 мм; размер резьбы под штуцера подачи сжатого воздуха — М16х1,5; ход штока при срабатывании мембранной тормозной камеры — 57 мм; ход штока при срабатывании пружинного энергоаккумулятора — 67 мм; масса изделия — 9,87 кг. Камаз -65115 Евро-2, арт.100-3519100.88 ГОСТ 959-2002. Срок поставки: В соответствии с условиями договора - не более 15 календарных дней с даты действия договора. Место поставки товара: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А. Год выпуска: 2026. Гарантийный срок (в месяцах): 12. Поставляемые товары должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не выставочными экземплярами. Погрузка и выгрузка товаров осуществляются силами за счет Поставщика. Поставщику необходимо предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров. Перед поставкой товаров согласовать образцы с Заказчиком +77778050407. При поставке, товары не должны иметь никаких механических повреждений. Прием товаров по качеству и количеству производится по фактическому наличию в присутствии представителя Заказчика и Поставщика. Место поставки: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А.
Номер пункта плана:	№ 81794088
Наименование пункта плана:	Стартер
Описание пункта плана:	для грузового автомобиля
Дополнительное описание пункта плана:	Стартер 24V (КаМаз Евро 2)
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751910000, г.Алматы, Турксибский район Турксибский район город Алматы пр. Суюнбая 224
Срок поставки:	В соответствии с условиями договора

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Стартер 24 V. номинальная мощность: 5,5 кВт; номинальное напряжение: 24 В; ширина: 0,15 м; высота: 0,2 м; длина: 0,35 м; вес: 10,1 кг. Камаз 65115-026 Евро-2 Артикул: 0001261005. ГОСТ 33667-2015. Срок поставки: В соответствии с условиями договора – не более 15 календарных дней с даты действия договора. Место поставки товара: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А. Год выпуска: 2026. Гарантийный срок (в месяцах): 12. Поставляемые товары должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не выставочными экземплярами. Погрузка и выгрузка товаров осуществляются силами за счет Поставщика. Поставщику необходимо предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров. Перед поставкой товаров согласовать образцы с Заказчиком +77778050407. При поставке, товары не должны иметь никаких механических повреждений. Прием товаров по качеству и количеству производится по фактическому наличию в присутствии представителя Заказчика и Поставщика. Место поставки: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А.
Номер пункта плана:	№ 81794164
Наименование пункта плана:	Клемма
Описание пункта плана:	аккумуляторная
Дополнительное описание пункта плана:	Клеммы аккумуляторные (КаМаз Евро 2)
Количество:	10
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751910000, г.Алматы, Турксибский район Турксибский район город Алматы пр. Суюнбая 224
Срок поставки:	В соответствии с условиями договора

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Клеммы аккумуляторные. Камаз -65115 Евро-2, Силовые провода на аккумулятор Камаз евро 2- длина 3 метра. ГОСТ 33667-2015. Срок поставки: В соответствии с условиями договора – не более 15 календарных дней с даты действия договора. Место поставки товара: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А. Год выпуска: 2026. Гарантийный срок (в месяцах): 12. Поставляемые товары должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не выставочными экземплярами. Погрузка и выгрузка товаров осуществляются силами за счет Поставщика. Поставщику необходимо предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров. Перед поставкой товаров согласовать образцы с Заказчиком +77778050407. При поставке, товары не должны иметь никаких механических повреждений. Прием товаров по качеству и количеству производится по фактическому наличию в присутствии представителя Заказчика и Поставщика. Место поставки: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А.
Номер пункта плана:	№ 81794153
Наименование пункта плана:	Насос водяной (жидкостный)
Описание пункта плана:	для грузового автомобиля
Дополнительное описание пункта плана:	Водяной насос (помпа) (КаМаз Евро 2)
Количество:	6
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751910000, г.Алматы, Турксибский район Турксибский район город Алматы пр. Суюнбая 224
Срок поставки:	В соответствии с условиями договора

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Водяной насос (помпа). рабочая среда: охлаждающая жидкость на основе этиленгликоля; частота вращения вала: 3500 об/мин; давление на выходе: 0,13 МПа; производительность: 420 л/мин; корпус: чугун; размеры (Д х Ш х В): 0,209 х 0,23 х 0,19 м; вес: 8,51 кг. Камаз -65115 Евро-2, арт.7401.1307010-02 ГОСТ 14846-2020. Срок поставки: В соответствии с условиями договора – не более 15 календарных дней с даты действия договора. Место поставки товара: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А. Год выпуска: 2026. Гарантийный срок (в месяцах): 12. Поставляемые товары должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не выставочными экземплярами. Погрузка и выгрузка товаров осуществляются силами за счет Поставщика. Поставщику необходимо предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров. Перед поставкой товаров согласовать образцы с Заказчиком +77778050407. При поставке, товары не должны иметь никаких механических повреждений. Прием товаров по качеству и количеству производится по фактическому наличию в присутствии представителя Заказчика и Поставщика. Место поставки: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А.
Номер пункта плана:	№ 81794168
Наименование пункта плана:	Редуктор моста
Описание пункта плана:	для легкового автомобиля
Дополнительное описание пункта плана:	Редуктор заднего моста (КаМаз Евро 2)
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751910000, г.Алматы, Турксибский район Турксибский район город Алматы пр. Суюнбая 224
Срок поставки:	В соответствии с условиями договора

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Камаз 65115-026 ЕВРО-2 Редуктор заднего моста. количество зубьев: 47/15; передаточное соотношение: 5,43; высота: 0,35 м; ширина: 0,51 м; длина: 0,64 м; вес: 136 кг. Камаз 65115-026 Евро-2 Артикул: 5320-2402079 редуктор заднего моста 47 зуб ГОСТ 31592-2012. Срок поставки: В соответствии с условиями договора – не более 15 календарных дней с даты действия договора. Место поставки товара: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А. Год выпуска: 2026. Гарантийный срок (в месяцах): 12. Поставляемые товары должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не выставочными экземплярами. Погрузка и выгрузка товаров осуществляются силами за счет Поставщика. Поставщику необходимо предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров. Перед поставкой товаров согласовать образцы с Заказчиком +77778050407. При поставке, товары не должны иметь никаких механических повреждений. Прием товаров по качеству и количеству производится по фактическому наличию в присутствии представителя Заказчика и Поставщика. Место поставки: г. Алматы, Турксибский район, пр. Суюнбая, 224А.
---	--