

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы  
мемлекеттік нормативтер  
**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ЖҮКТЕРДІ  
ТАСЫМАЛДАУҒА АРНАЛҒАН СМЕТАЛЫҚ  
БАҒАЛАРЫ**

Бақылау  
данасы  
Контрольный  
экземпляр

Государственные нормативы в области архитектуры,  
градостроительства и строительства  
**СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ РЕСПУБЛИКИ  
КАЗАХСТАН**

**ҚҰРЫЛЫС ҮШІН ЖҮКТЕРДІ  
ТАСЫМАЛДАУҒА АРНАЛҒАН АҒЫМДАҒЫ  
ДЕНГЕЙДЕГІ СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРДЫҢ  
ЖИНАҒЫ**

**2 – бөлім. ТЕМІРЖОЛ ТАСЫМАЛДАРЫ**

**(ҚР ЖТБЖ 8.04-12-2023)**

**Өзгерістер мен толықтырулар.**

**33 – шығарылым**

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ  
УРОВНЕ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ  
СТРОИТЕЛЬСТВА**

**Отдел 2. ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ ПЕРЕВОЗКИ**

**(СЦПГ РК 8.04-12-2023)**

**Изменения и дополнения.**

**Выпуск 33**

Ресми басылым

Издание официальное

Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық  
даму министірілігінің Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық  
шаруашылық істері комитеті

Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального  
хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного  
развития Республики Казахстан

Астана 2023

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс  
саласындағы мемлекеттік нормативтер  
**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ЖҮКТЕРДІ  
ТАСЫМАЛДАУҒА АРНАЛҒАН СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРЫ**

---

Государственные нормативы в области  
архитектуры, градостроительства и строительства  
**СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**ҚҰРЫЛЫС ҮШІН ЖҮКТЕРДІ ТАСЫМАЛДАУҒА  
АРНАЛҒАН АҒЫМДАҒЫ ДЕҢГЕЙДЕГІ СМЕТАЛЫҚ  
БАҒАЛАРДЫҢ ЖИНАҒЫ  
2 – бөлім. ТЕМІРЖОЛ ТАСЫМАЛДАРЫ**

**(ҚР ЖТБЖ 8.04-12-2023)**

**Өзгерістер мен толықтырулар.  
33 – шығарылым**

---

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ  
УРОВНЕ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ  
СТРОИТЕЛЬСТВА  
Отдел 2. ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ ПЕРЕВОЗКИ  
(СЦПГ РК 8.04-12-2023)**

**Изменения и дополнения.  
Выпуск 33**

Ресми басылым  
Издание официальное

Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму министірлігінің  
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті

Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства  
индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан

Астана 2023

## **Алғы сөз**

1 ӘЗІРЛЕГЕН	«ҚазҚСҒЗИ» АҚ
2 ҰСЫНҒАН	Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму министрілігінің (ҚР ИИДМ) Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар баскармасы
3 ҚАБЫЛДАНҒАН ЖӘНЕ	ҚР ИИДМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 28.07.2023 ж. № 125-нқ бұйрығымен
ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	31.07.2023 жылдан бастап

**Осы мемлекеттік нормативті ҚР сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі Уәкілетті мемлекеттік органының рұқсатынсыз ресми басылым ретінде толық немесе ішінара басуға, көбейтуге және таратуға болмайды.**

## **Предисловие**

1 РАЗРАБОТАН	АО «КазНИИСА»
2 ПРЕДСТАВЛЕН	Управлением сметных норм в строительстве Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (МИИР РК)
3 УТВЕРЖДЕН И	Приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МИИР РК от 28.07.2023 года № 125-нқ
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	31.07.2023 года

**Настоящий государственный норматив не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Уполномоченного государственного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства РК.**

## Мазмұны

1 Жалпы ережелер .....	1
А-қосымша .....	5
Бөлім - 421 Өмбебап вагондардағы жүктерді тасымалдау .....	53
Кіші бөлім – 421-1 Ағаш, ағаш өңдеу және целлюлоза-қағаз өнеркәсібі материалдарын тасымалдау .....	53
Кіші бөлім - 421-2 Темірбетон бұйымдарын және конструкцияларды тасымалдау .....	64
Кіші бөлім - 421-3 Қара металдардан жасалған илекті (рельстер, қара металдардан жасалған құбырлар, арқалықтар, швеллерлер, қара металдар илегінің өзге де түрлері) тасымалдау .....	75
Кіші бөлім - 421-4 Өнеркәсіптік өндіріс, минерал текті құрылыс материалдарын, жабын материалдарын, отқа төзімді материалдар мен бұйымдарды, сүректен жасалған бұйымдар мен бөлшектерді, құрылыс кірпішін тасымалдау .....	86
Кіші бөлім - 421-5 Басқа да жүктерді (жабдықтар, металл конструкциялар, кабельдік бұйымдар, пластмасса және резеңке бұйымдары және т.б.) тасымалдау .....	97
Кіші бөлім - 421-6 Жоғарыда атап көрсетілгендерден басқа қалған жүктерді тасымалдау ..	108
Бөлім - 422 Цистерналарындағы және арнайы вагондарындағы жүктерді тасымалдау .....	119
Кіші бөлім – 422-1 Цистерналардағы құйылған мұнай өнімдерін тасымалдау .....	119
Кіші бөлім - 422-2 Хоппер-цемент тасығыштармен цементті тасымалдау .....	122
Кіші бөлім - 422-3 Хоппер-мөлшерлегіштердегі сусымалы жүктерді (әртүрлі т/ж балласты, қиыршықтас, малтатас, құм, құм-малтатас қоспасы және т.б.) тасымалдау .....	125
Бөлім - 423 Жүк поездарының құрамындағы платформалардағы, жартылай вагондардағы және тасымалдағыштардағы габариттік емес жүктерді тасымалдау .....	128
Кіші бөлім – 423-1 Габариттік емес жүктерді тасымалдау .....	128
Бөлім - 424 Темір жол көлігімен жүктерді тасымалдаумен байланысты қосымша қызметтер .	148
Кіші бөлім – 424-2 Темір жол тасымалдау кезіндегі тиеу және түсіру жұмыстары .....	148
Кесте 424-201-01 - Темір жол тасымалдау кезіндегі тиеу және түсіру жұмыстары .....	148
Кесте 424-201-02 - Темір жол тасымалдау кезіндегі тиеу және түсіру жұмыстары .....	149
Бөлім - 425 Жүктерді тиеу және бекіту үшін вагондардағы қосымша жабдықтың салмағы үшін төлем .....	150
Кіші бөлім – 425-1 Жүктерді тиеу және бекіту үшін вагондардағы қосымша жабдықтың (турникеттер, бағандар, кассеталар, призмалар, пирамидалар және т.б.) салмағы үшін төлем .....	150

## БЕЛГІ ҮШІН

---

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ЖҮКТЕРДІ ТАСЫМАЛДАУҒА АРНАЛҒАН  
СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРЫ****ҚҰРЫЛЫС ҮШІН ЖҮКТЕРДІ ТАСЫМАЛДАУҒА АРНАЛҒАН АҒЫМДАҒЫ  
ДЕҢГЕЙДЕГІ СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАР ЖИНАҒЫ****COLLECTION OF ESTIMATED PRICES IN THE CURRENT LEVEL OF GOODS  
TRANSPORTATION FOR CONSTRUCTION**

Енгізу күні 2023-07-31

**1 Жалпы ережелер**

1 Темір жол көлігімен жүктерді тасымалдауға арналған сметалық бағалар (бұдан әрі – сметалық бағалар) 2023 жылғы маусымдағы жағдай бойынша баға деңгейінде әзірленді және тұрақты пайдалануға қабылданған Қазақстан Республикасы магистральдық темір жол желісінің (бұдан әрі – ҚЗҚ) кең және тар жолтабанды барлық желілерінде құрылыс материалдарын, бұйымдарын, конструкциялары мен жабдықтарын тасымалдаудың сметалық құнын айқындауға арналған.

2 Осы Жинақтың сметалық бағалары келесі нормативтік құжаттар негізінде есептелді:

1) «2021-2025 жылдарға арналған магистральдық теміржол желісінің реттелетін қызметтеріне арналған «Қазақстан теміржолы» ұлттық компаниясы» АҚ-ның тарифтерін, тарифтік сметасын және баға шектерін бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің 2020 жылғы 27 қазандағы № 70-ОД бұйрығына өзгерістер енгізу туралы Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің Табиғи монополияларды реттеу комитетінің 2023 жылғы 20 сәуірдегі № 50-ОД бұйрығымен бекітілген Республика ішкілік және халықаралық экспорт-импорт қатынастарындағы теміржол көлігімен жүктерді тасымалдауға арналған тарифтер;

2) «ҚТЖ-Жүк тасымалдары» АҚ-ның 2016 жылғы 24 маусымдағы № 383-ГП бұйрығымен бекітілген Теміржол көлігімен жүктерді тасымалдау кезінде локомотивтік тарту қызметтері үшін, жүк және коммерциялық жұмыс қызметтері және жүк вагондарымен және контейнерлерін пайдаланғаны үшін есептік кестелердің базалық ставкаларына индексациялауға тарифтік басшылық (Прейскурант) және коэффициенттер. «ҚТЖ-Жүк тасымалдары» АҚ-ның 2016 жылғы 25 маусымдағы № 118-и бұйрығымен 2019 жылғы 5 шілдеден бастап қолданысқа енгізумен Тарифтік басшылыққа (прейскурантқа) өзгерістер енгізілді (2022 жылғы 16 қазандағы өзгерістермен);

3 Осы Жинақтың сметалық бағалары теміржол көлігімен жүктерді тасымалдау кезінде локомотивтік тарту қызметі үшін, жүк және коммерциялық жұмыс қызметтері және жүк вагондарын пайдаланғаны үшін магистральдық теміржол желісінің қызметтеріне арналған есептік кестелердің базалық ставкаларына индексация коэффициенттерін және Қазақстан Республикасының жүк вагон паркі операторларының жүк вагондарын пайдалануға арналған тарифтерді ескере отырып, есептелген.

4 Салынып жатқан желілер және уақытша пайдалану үшін ашық желілер бойынша жүктерді тасымалдау үшін тарифтерді олардың иелері бекітеді.

5 Оған тасымалдау үшін төлем алынатын ең төменгі арақашықтық 5 км болып қабылданады.

6 Темір жолдардың негізгі станциялары арасындағы тарифтік арақашықтықтар А-қосымшаның А.6-кестесінде келтірілген.

7 Жүктерді тікелей аралас қатынаста (басқа да көлік түрлерінің қатысуымен: су, автомобильдік және құбыр өткізгіштік) тасымалдау кезінде олар бойынша жүк ауыстыру орнына дейін және кейін өтетін порт жанындағы және станция жанындағы тармақтардың

ұзындығын қоса алғанда, темір жолдың жеке бөліктерінің жалпы ұзындығы есепке алынады.

8 Оған тасымалдау үшін төлем алынатын тасымалдаудың жалпы қашықтығына оның бойында тиісті жүк операцияларын жүргізу үшін ашық станциялар жоқ жолдардың (тармақтардың) ұзақтығы, сондай-ақ осы тармақтарға баратын және олардан жөнелтілетін вагондарды жүктерді тиеуге немесе түсіруге беру және жинау кезінде порт жанындағы және станция жанындағы тармақтардың ұзақтығы қосылмайды.

9 Тізбесі Тарифтік нұсқаулықта (Прейскурант) (3-бөлім) келтірілетін жүктерді тасымалдаумен байланысты және осы Жинақта көрсетілмеген қосымша қызметтер үшін алымдар дайындау-қойма шығыстарының нормаларында ескеріледі.

10 Осы Жинақ келесі бөлімдерді қамтиды:

Бөлім - 1. Әмбебап вагондардағы жүктерді тасымалдау;

Бөлім - 2. Цистерналарындағы және арнайы вагондарындағы жүктерді тасымалдау;

Бөлім - 3. Жүк поездарының құрамындағы платформалардағы, жартылай вагондардағы және тасымалдағыштардағы габариттік емес жүктерді тасымалдау;

Бөлім - 4. Темір жол көлігімен жүктерді тасымалдаумен байланысты қосымша қызметтер;

Бөлім - 5. Жүктерді тиеу және бекіту үшін вагондардағы қосымша жабдықтың салмағы үшін төлем.

## **1.1 Бөлім – 1 (421) Әмбебап вагондардағы жүктерді тасымалдау**

11 Әмбебап вагондарындағы жүктерді тасымалдауға арналған осы бөлімнің сметалық бағалары тасымалдаудың қашықтығына және вагондағы жүктің салмағына байланысты 1 тонна үшін айқындалады, бірақ А.5-кестесінің 3-бағанындағы тиісті жүк үшін белгіленген ең аз салмақ нормасынан (ЕСН) аз болмауы тиіс.

12. Мысалы: 30 км қашықтыққа арналған жүкті (ағаш арқалықтарды), әмбебап (кәдімгі) вагондардағы 40 т жүк салмағына арналған сметалық бағаларды айқындау.

1. А.5-кесте бойынша жүктің (ағаш арқалықтар) тарифтік тобының және позициясының кодын және ең төменгі салмақ нормасын (тарифтік позиция коды - 09101, ЕСН – 44 т) анықтаймыз.

2. А.1-кесте бойынша тарифтік топқа немесе позицияға сәйкес келетін 091 кодты және кіші бөлімнің атауын анықтаймыз:

421-1 Ағаш, ағаш өңдеу және целлюлоза-қағаз өнеркәсібі материалдарын тасымалдау.

**421-101-1445**, мұнда

4 – бөлік, Логистикалық процестер;

2 – тарау, Темір жол тасымалдары;

1 – бөлім, Әмбебап вагондарындағы жүктерді тасымалдау;

1 – кіші бөлім, Ағаш, ағаш өңдеу және целлюлоза-қағаз өнеркәсібі материалдарын тасымалдау;

01 – топ, 1000 км дейін арақашықтыққа тасымалдау;

14 – кіші топ, Жалпы парктің кәдімгі вагондарындағы (жабық, платформалар, жартылай вагондар) ағаш, ағаш өңдеу және целлюлоза-қағаз өнеркәсібі өнімін тасымалдау үшін тасу ақысы;

45 – позиция, Жалпы парктің кәдімгі вагондарындағы (жабық, платформалар, жартылай вагондар) ағаш, ағаш өңдеу және целлюлоза-қағаз өнеркәсібі өнімін тасымалдау

үшін тасу ақысы, тасымалдау арақашықтығы 21-ден бастап 30 км дейін, вагон жүктемесі 45 т.

Ескертпе – егер вагондағы жүктің салмағы ЕСН-нен аз немесе тең болса, онда әмбебап вагондар үшін төлем осы жүктің ЕСН үшін алынады.

## **1.2 Бөлім – 2 (422) Цистерналарындағы және арнайы вагондарындағы жүктерді тасымалдау**

13 Арнайы вагондардағы (хоппер-мөлшерлегіштер, хоппер-цемент тасығыштар) жүктерді тасымалдауға арналған осы бөлімнің сметалық бағалары вагон үшін тасымалдау арақашықтығына, жүктің салмағы мен тығыздығына байланысты вагон үшін айқындалады.

14 Цистерналардағы құйылған жүктерді тасымалдауға арналған осы бөлімнің сметалық бағалары 1 тонна үшін төлемді цистерналардағы жүктің салмағына көбейту жолымен тасымалдау арақашықтығына байланысты анықталады.

## **1.3 Бөлім – 3 (423) Жүк поездарының құрамындағы платформалардағы, жартылай вагондардағы және тасымалдағыштардағы габариттік емес жүктерді тасымалдау**

15 Осы бөлім жүктің салмағына қарамастан әртүрлі жарақтандырылған вагон (транспорттер) үшін габариттік емес жүктерді тасымалдауға арналған сметалық бағалардан тұрады. Ставка мөлшері тасымалданатын жүктің габариттілігі еместігінің деңгейлері мен түрлері бойынша белгіленген.

16 Габариттік емес деңгейі А.2-А.4-кестелерінің деректеріне сәйкес айқындалады.

17 Мөлшерлері тиелген жай-күйде габариттік еместік аймақтың шекті белгіленуінен, төменгі аймақта (рельстердің бастарының деңгейінен 480 мм төмен) және жоғары аймақта (рельстердің бастарының деңгейінен 5300 мм жоғары) тиеудің негізгі габаритінің белгіленуінен асатын жүк аса габаритті емес деп аталады.

## **1.4 Бөлім – 4 (424) Темір жол көлігімен жүктерді тасымалдаумен байланысты қосымша қызметтер**

18 Тиеу-түсіру жұмыстарына арналған сметалық бағалар көліктің бір түрінен екіншісіне оларды ауыстырып тиеу жағдайында құрылыс материалдарының, бұйымдарының және конструкцияларының теміржол тасымалдары кезінде осы жұмыстардың құнын айқындауға арналған. Тиеу жұмыстарының құны инженерлік жабдыққа және құрылыс материалдарына, бұйымдарына және конструкцияларына арналған босатылым бағаларында, ал түсіру жұмыстары – құрылыс, жөндеу-құрылыс және монтаждау жұмыстарына арналған нормаларда ескерілген.

19 Кіреберіс жолдарға арналған вагондарды беру және жинау құны сол материалдар үшін ескеріледі, оларға босатылым бағалары былай белгіленген: франко-көлік құралдары.

20 Локомотивпен кіреберіс жолдарына/кіреберіс жолдарынан тиелген және бос вагондарды берудің және жинаудың құны 1 тонна жүк үшін 252 теңгені құрайды.



**1.5 Бөлім – 5 (425) Жүктерді тиеу және бекіту үшін вагондардағы қосымша жабдықтың салмағы үшін төлем**

21 Осы бөлім жүктер тиеу және бекіту үшін меншікті (жалға алынған) вагондарда орнатылған алынатын және алынбайтын қосымша жабдықтың (турникеттер, бағандар, кассеталар, призмалар, пирамидалар және т.б.) салмағына арналған сметалық бағаларды қамтиды.

22 Қосымша жабдықтың салмағына арналған сметалық бағалар толық тонна үшін толық емес тоннаны есептей отырып, тонна үшін анықталады.

## А-қосымша

## А.1-кесте

Кіші бөлімнің коды	Кіші бөлімнің атауы	ЖБТСН коды	ЖБТСН бойынша тасымалданатын жүктің атауы
1	2	3	4
421-1	Ағаш, ағаш өңдеу және целлюлоза-қағаз өнеркәсібі материалдарын тасымалдау	081, 082, 091-094, 101-103, 111, 112, 123-127, 131-133	Қазықтар және қадалар, ағаш материалдар, кесілген ағаш дайындамалар, ағаш арқалықтар, шеткі тақтай, еденге арналған ағаш, траверсалар, қоршау қада, бағыттамалы бұрмаға арналған білеулер, темір жолдарға арналған көпірлік білеулер, ағаш шпалдар; қатпарлы сүрек пластиктері, жұқа тақтай, шпон, ағаш отын, ағаш және бұта көшеттері, ағаш бұйымдар, жиһаз, қағаздан және картоннан жасалған бұйымдар және т.б..
421-2	Темірбетон бұйымдарды және конструкцияларды, жабын материалдарын, отқа төзімді материалдарды және бұйымдарды, сүректен жасалған бұйымдар мен бөлшектерді, құрылыс кірпішін тасымалдау	121-122, 253-255, 301-304	Ағаш үйлер, құрылыстар (олардың бөлшектері және тораптары), ағаш есік және терезе блоктары, ағаш есіктер, ағаш терезеасты тақталары, едендерге арналған шпунтталған тақталар, ағаш құрылыс конструкциялары, ағаш есік және терезе жақтаулары, паркет және паркеттік бұйымдар, ағаш есік және терезе қапсырмалары, ағаш плінтустар, сүрек-жоңқалы және сүрек-талшықты тақталар, құрылыс кірпіші, құрастырма темірбетон конструкциялар, бұйымдар және бөлшектер, темірбетон шпалдар, темірбетон құбырлар, шатыр және шифер, отқа төзімді кірпіш, отқа төзімді материалдар және бұйымдар, асбест, вермикулит (слюда) және т.б.
421-3	Қара металдардан жасалған илекті (рельстер, қара металдардан жасалған құбырлар, арқалықтар, швеллерлер, қара металдар илегінің өзге де түрлері) тасымалдау	311-313, 321-324	Рельстер, жол торкөзі (шпалдардағы т.ж. жол жоғары құрылысының буындары), арқалықтар және швеллерлер, қара металдардан жасалған құбырлар, болат иіртүтіктер, құбырлар металл әртүрлі және олардың бөліктері, құбырлар мырышталған, қара металдар илегінің өзге де түрлері, жабындық табақ болат, оның ішінде мырышталған, жұқа табақ болат, иілген болат бейіндер және т.б.

## А.1-Кестенің жалғасы

1	2	3	4
421-4	Өнеркәсіптік өндіріс, минерал текті құрылыс материалдарын тасымалдау	231-236, 251- 252, 256, 261-268, 281	Құрылыс топырағы, құм және саз балшық, құм-малтатас қоспасы, табиғи құрылыс және ұсақ тастар, малтатас, гранит, құрылыс әктасы, кесектас, буттық тас, ұлу тас, қиыршықтас, гипс, әк, бор, алебастр, әк, ісінген вермикулит, керамзит, ісінген перлит, темір жолдарға арналған әртүрлі балласт, темір жолды балластауға арналған қиыршықтас, қабырға материалдары – граниттік, темірбетон, әк- құм, керамикалық, қож бетон, силикаттық, шымтезек, мәрмар, аглопоритобетон блоктар, гипс-қож блоктары, әрлеу материалдары, полимерлік, жабындық гидрооқшауланған және бітемелегіш, изол, линкруст, линолеум, жабындық шайыр, рубероид, шынырубероид, толь, фольгоизол, жылу және дыбыс оқшаулағыш материалдар мен бұйымдар, іргетас блоктары, техникалық асбест бұйымдар, суық асфальтобетон, керамикалық құбырлар, құрылыс шынысы, шыны блоктар, шыны құбырлар, санитарлық керамикалық бұйымдар, жартылай фарфор және фаянстық ағызу бөшкелері, жартылай фарфор бақалшақтар, фаянстық қол жуғыштар, жартылай фарфор унитаздар, цемент.

## А.1-Кестенің соңы

1	2	3	4
421-5	Басқа да жүктерді (жабдық, металл конструкциялар, кабельдік бұйымдар, пластмасса және резеңке бұйымдар және т.б.) тасымалдау	351, 371,401-405, 411-417, 421-423,452, 453, 461, 462,	Сорғылар, электртехникалық жабдық, көтеру-көлік жабдығы, өрт сөндіру жабдығы, энергетикалық жабдық, өрт сөндіргіштер, металл конструкциялар, қара металдардан жасалған қаңқалар, электр өткізгіштерге арналған телеграфтық металл діңгектер, металл қадалар, бағдаршамдар (діңгектер), семафоралар, жабындардың фермалары, электр және радиотехника аппараттары мен аспаптары, электр тұрмыстық бұйымдар және аспаптар, үстелге қойылатын желдеткіштер, калориферлер, ауа баптағыштар, үстелге қойылатын шамдар, аспашамдар, тұрмыстық электр пештер, радиаторлар, әртүрлі электр тұрмыстық шамдары, жылытуға арналған электр аспаптар, әртүрлі таразылар және олардың бөліктері, өндірістік мақсаттағы қара металдардан жасалған бұйымдар, газ және су құбыры арматурасы, қара металдардан жасалған қазандық арматура, болат арқандар (тростар), металл бағаналар, металл түтікшелі ағаштар, шойын радиаторлар, қара металдардан жасалған бақалшақтар, жабындық металл шатыр, электроды қара металдардан жасалған, ағызылатын шойын бөшекелер, болат және эмальденген жуғыштар, шойын жуғыштар, металл бактар, металл бункерлер, газгольдерлер, металл қазандар, металл резервуарлар, металл жиһаз, бағыттамалы бұрма блоктары, балдақтар, рельстік саптамалар мен төсемелер, нұсқарлы ауыстырғыштар, саңылаусыз қималар, айқаспа нұсқарлар, айқаспалар, рельстерге арналған бекітпелер, кумаға қарсы құрылғылар, кабельдік бұйымдар, өткізгіштер, резеңке-техникалық бұйымдар, пластмассадан және синтетикалық қарамайдан жасалған бұйымдар, жүк көтеру крандары (өздерінің осьтерінде тасымалданады) және т.б.
421-6	Жоғарыда атап көрсетілгендерден басқа қалған жүктерді тасымалдау		

**А.2-кесте – Жолдың осінен бастап тиеу габаритінің кескіндеріне, габариттік еместік жоғары дәрежелеріне және құрылыстардың жақындау габаритіне МЕМСТ 9238-83 С дейінгі арақашықтық, 480-нен бастап 4000 мм дейін биіктікте**

Рельс бастиектері деңгейінен биіктігі, мм (У)	Жолдың осінен бастап кескінге дейінгі мм арақашықтық							
	тиеу габариті	габариттік еместік дәрежелері						С габариті
		1	2	3	4	5	6	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Төменгі габариттік еместік								
480-	1625	1700	1760	-	-	-	-	1920
-1100	1625	1700	1760	-		-	-	1920
1200	1625	1700	1760	-	-	-	-	2450
1230	1625	1700	1760	1850	2000	2080	2240	2450
1240	1625	1700	1760	1850	2000	2080	2240	2450
1399	1625	1700	1760	1850	2000	2080	2240	2450
Бүйірлік габариттік еместік								
1400-	1625	1700	1800	1850	2000	2080	2240	2450
-2800	1625	1700	1800	1850	2000	2080	2240	2450
10							2237	
20							2235	
30							2232	
40							2229	
50							2227	
60							2224	
70							2221	
80							2219	
90							2216	
2900	1625	1700	1800	1850	2000	2080	2213	2450
10							2211	
20							2208	
30							2205	

*А.2-Кестенің жалғасы*

1	2	3	4	5	6	7	8	9
40							2203	
50							2200	
60							2197	
70							2195	
80							2192	
90							2189	
3000	1625	1700	1800	1850	2000	2080	2187	2450
3010	1625	1700	1800	1850	2000	2080	2184	2450
20							2181	
30							2179	
40							2176	
50							2173	
60							2170	
70							2168	
80							2165	
90							2163	
3100	1625	1700	1800	1850	2000	2080	2160	2450
10							2157	
20							2155	
30							2152	
40							2149	
50							2147	
60							2144	
70							2141	
80							2139	
90							2136	
3200	1625	1700	1800	1850	2000	2080	2133	2450
10							2131	

*А.2-Кестенің жалғасы*

1	2	3	4	5	6	7	8	9
20							2128	
30							2125	
40							2123	
50							2120	
60							2117	
70							2115	
80							2112	
90							2109	
3300	1625	1700	1800	1850	2000	2080	2107	2450
10							2104	
20							2101	
30							2099	
40							2096	
50							2093	
60							2091	
70							2088	
80							2085	
90							2083	
3400	1625	1700	1800	1850	2000	2080	2080	2450
10						2077	-	
20						2075	-	
30						2072	-	
40						2069	-	
50						2067	-	
60						2064	-	
70						2061	-	
80						2059	-	
90						2056	-	

*А.2-Кестенің жалғасы*

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3500	1625	1700	1800	1850	2000	2053	-	2450
10						2051	-	
20						2048	-	
30						2045	-	
40						2043	-	
50						2040	-	
60						2037	-	
70						2035	-	
80						2032	-	
90						2029	-	
3600	1625	1700	1800	1850	2000	2027	-	2450
10						2024	-	
20						2021	-	
30						2019	-	
40						2016	-	
50						2013	-	
60						2011	-	
70						2008	-	
80						2005	-	
90						2003	-	
3700	1625	1700	1800	1850	2000	2000	-	2450
10					1995	-	-	
20					1990	-	-	
30					1985	-	-	
40					1980	-	-	
50					1975	-	-	
60					1970	-	-	
70					1965	-	-	



*А.2-Кестенің соңы*

1	2	3	4	5	6	7	8	9
80					1960	-	-	
90					1955	-	-	
3800	1625	1700	1800	1850	1950	-	-	2450
10					1945	-	-	
20					1940	-	-	
30					1935	-	-	
40					1930	-	-	
50					1925	-	-	
60					1920	-	-	
70					1915	-	-	
80					1910	-	-	
90					1905	-	-	
3900	1625	1700	1800	1850	1900	-	-	2450
10					1895	-	-	
20					1890	-	-	
30					1885	-	-	
40					1880	-	-	
50					1875	-	-	
60					1870	-	-	
70					1865	-	-	
80					1860	-	-	
90					1855	-	-	
4000	1625	1700	1800	1850	1850	-	-	2450

**А.3-кесте – Жолдың осінен бастап тиеу габаритінің кескіндеріне, габариттік еместік жоғары дәрежелеріне және құрылыстардың жақындау габаритіне С дейінгі арақашықтық, 4001-ден бастап 5300 мм дейін биіктікте**

Рельстердің бастиектерінің деңгейінен биіктігі, мм (Y)	Жолдың осінен бастап кескінге дейінгі мм арақашықтық				
	тиеу габариті	габариттік еместік дәрежелері			С габариті
		1	2	3	
1	2	3	4	5	6
4001	1624	1700	1800	1850	2450
10	1617	1694	1797	1848	
20	1609	1688	1794	1845	
30	1601	1683	1791	1843	
40	1593	1677	1788	1840	
50	1585	1672	1786	1837	
60	1577	1666	1783	1835	
70	1569	1660	1780	1832	
80	1561	1654	1777	1829	
90	1554	1648	1774	1826	
4100	1548	1643	1771	1824	
10	1540	1637	1768	1821	
20	1532	1632	1766	1818	2450
30	1524	1626	1763	1816	
40	1516	1620	1760	1813	
50	1509	1614	1757	1810	
60	1502	1608	1754	1807	
70	1495	1603	1751	1805	
80	1487	1597	1748	1802	
90	1479	1592	1746	1799	
4200	1471	1586	1743	1796	
10	1463	1580	1740	1793	
20	1455	1575	1737	1790	
30	1447	1569	1734	1787	

*А.3-Кестенің жалғасы*

1	2	3	4	5	6
40	1439	1564	1731	1784	
50	1431	1558	1728	1780	
60	1423	1552	1726	1777	
70	1415	1546	1723	1774	
80	1407	1540	1720	1771	
90	1400	1535	1717	1769	
4300	1392	1529	1714	1766	
4310	1385	1524	1711	1763	2444
20	1378	1518	1708	1760	2438
30	1371	1512	1706	1757	2431
40	1363	1506	1703	1754	2424
50	1355	1500	1700	1751	2417
60	1347	1495	1694	1748	2410
70	1339	1489	1687	1745	2403
80	1331	1484	1681	1742	2396
90	1323	1478	1675	1740	2389
4400	1316	1472	1668	1736	2382
10	1308	1466	1662	1734	2376
20	1300	1461	1658	1730	2370
30	1292	1455	1650	1728	2363
40	1284	1449	1643	1725	2356
50	1276	1443	1637	1722	2349
60	1268	1438	1631	1718	2342
70	1260	1432	1624	1715	2335
80	1252	1426	1618	1713	2328
90	1245	1421	1612	1710	2321
4500	1238	1415	1606	1706	2314
10	1230	1408	1599	1704	2308

*А.3-Кестенің жалғасы*

1	2	3	4	5	6
20	1222	1402	1593	1700	2302
30	1214	1395	1587	1695	2295
40	1206	1388	1580	1688	2288
50	1198	1382	1574	1681	2281
60	1190	1375	1568	1673	2274
70	1183	1368	1562	1665	2267
80	1176	1362	1555	1658	2260
90	1169	1355	1548	1650	2253
4600	1162	1348	1543	1643	2246
10	1154	1341	1536	1636	2240
20	1146	1335	1530	1627	2234
30	1138	1328	1524	1619	2227
40	1130	1321	1518	1611	2220
50	1122	1315	1511	1604	2213
60	1114	1308	1505	1597	2206
70	1106	1301	1499	1589	2199
80	1098	1295	1492	1583	2192
90	1091	1288	1486	1576	2185
4700	1084	1281	1480	1569	2178
10	1076	1274	1472	1561	2172
20	1068	1268	1465	1554	2166
30	1060	1261	1457	1547	2159
40	1052	1254	1449	1540	2152
50	1044	1248	1442	1533	2145
60	1036	1241	1434	1526	2138
70	1028	1234	1426	1519	2131
80	1021	1228	1419	1511	2124
90	1014	1221	1411	1504	2117

*А.3-Кестенің жалғасы*

1	2	3	4	5	6
4800	1007	1214	1403	1497	2110
10	999	1208	1396	1491	2104
20	991	1201	1388	1484	2098
30	983	1194	1380	1477	2091
40	975	1188	1373	1470	2084
50	967	1181	1365	1462	2077
60	959	1174	1357	1456	2070
70	951	1167	1350	1449	2063
80	944	1161	1342	1441	2056
90	937	1154	1334	1434	2049
4900	930	1148	1327	1427	2042
10	922	1141	1319	1421	2036
20	915	1134	1311	1413	2030
30	908	1127	1304	1406	2023
40	901	1121	1296	1399	2016
50	893	1114	1288	1391	2009
60	885	1107	1281	1384	2002
70	877	1101	1273	1377	1995
80	869	1094	1265	1370	1988
90	861	1087	1258	1363	1981
5000	853	1081	1250	1355	1974
10	845	1074	1242	1349	1968
20	837	1067	1235	1341	1962
30	829	1060	1227	1334	1955
40	821	1054	1219	1327	1948
50	813	1047	1212	1319	1941
60	805	1040	1204	1312	1934
70	797	1034	1196	1305	1927

*А.3-Кестенің соңы*

1	2	3	4	5	6
80	789	1027	1189	1298	1920
90	782	1020	1181	1291	1913
5100	775	1013	1173	1283	1906
10	767	1007	1166	1277	1900
20	759	1000	1158	1269	1894
30	751	993	1150	1262	1887
40	743	987	1143	1255	1880
50	735	980	1135	1247	1873
60	727	974	1127	1241	1866
70	719	967	1120	1233	1859
80	711	960	1112	1225	1852
90	704	954	1104	1219	1845
5200	697	947	1097	1211	1838
10	689	940	1089	1205	1832
20	681	934	1081	1198	1826
30	673	927	1074	1190	1819
40	665	920	1066	1183	1812
50	657	913	1058	1177	1805
60	649	907	1051	1170	1798
70	641	900	1043	1162	1791
80	634	893	1035	1155	1784
90	627	886	1028	1148	1774
5300	620	880	1020	1140	1770

**А.4-кесте – Жолдың осінен бастап бірлескен бүйірлік және жоғарғы габариттік  
еместік аймағындағы бүйірлік габариттік еместік дәрежелерін айқындайтын  
кескіндерге дейінгі арақашықтық  
(4000-нан бастап 4625 мм дейін биіктікте)**

РБД-дан биіктігі мм, Y	1-дәреже	РБД-дан биіктігі мм, Y	2-дәреже	РБД-дан биіктігі мм, Y	3-дәреже
4000	1626-1700	4000	1701-1800	4000	1801-1850
4010 бастап	1626-1700	4010 бастап	1701-1800	4010	1801-1848
4520 дейін	1626-1700	4185 дейін	1701-1800	4020	1801-1845
4530	1626-1695	4190	1701-1799	4030	1801-1843
4540	1626-1688	4200	1701-1796	4040	1801-1840
4550	1626-1681	4210	1701-1793	4050	1801-1837
4560	1626-1673	4220	1701-1790	4060	1801-1835
4570	1626-1665	4230	1701-1787	4070	1801-1832
4580	1626-1658	4240	1701-1784	4080	1801-1829
4590	1626-1650	4250	1701-1780	4090	1801-1826
4600	1626-1643	4260	1701-1777	4100	1801-1824
4610	1626-1636	4270	1701-1774	4110	1801-1821
4620	1626-1627	4280	1701-1771	4120	1801-1818
4625	1625	4290	1701-1769	4130	1801-1816
		4300	1701-1766	4140	1801-1813
		4310	1701-1763	4150	1801-1810
		4320	1701-1760	4160	1801-1807
		4330	1701-1757	4170	1805
		4340	1701-1754	4180	1802
		4350	1701-1751	4185	1800
		4360	1701-1748		
		4370	1701-1745		
		4380	1701-1742		
		4390	1701-1740		
		4400	1701-1736		
		4410	1701-1734		

## А.4-Кестенің соңы

РБД-дан биіктігі мм, Y	1-дәреже	РБД-дан биіктігі мм, Y	2-дәреже	РБД-дан биіктігі мм, Y	3-дәреже
		4420	1701-1730		
		4430	1701-1728		
		4440	1701-1725		
		4450	1701-1722		
		4460	1701-1718		
		4470	1701-1715		
		4480	1701-1713		
		4490	1701-1710		
		4500	1701-1706		
		4510	1701-1704		
		4520	1700		

Ескертпе– кесте бағанындағы бос орын бағандағы алдыңғы санның қайталануын, ал сызық бағандағы санның жоқ екендігін білдіреді.

#### А.1 Жүктердің бірыңғай тарифтік-статистикалық номенклатурасы (ЖБТСН). Ең төменгі салмақ нормалары (ЕСН)

1 Төменде А.5-кестеде ЖБТСН тарифтік топтарының және позицияларының кодтары мен атауларының тізбесі (бұдан әрі – Тізбе) келтірілген. Әрбір позиция үшін тонналарда әмбебап вагондар жүктемесінің ең төменгі салмақ нормасы (бұдан әрі – ЕСН) көрсетілген. Егер вагондағы жүктің салмағы ЕСН-нен аз немесе тең болса, онда әмбебап вагондар үшін төлем осы жүк ЕСН-і үшін алынады. Вагондағы жүктің салмағы ЕСН-нен асқан жағдайларда төлемді есептеу вагондағы жүктің салмағы үшін жүргізіледі. Егер 3-бағанда позиция кодына және оның атауына қарама-қарсы «ж/к» деп көрсетілсе, онда төлемді есептеу вагондағы жүктің салмағы үшін, бірақ тонналардағы вагонның жүк көтергіштігі шамасынан кем емес жүргізіледі.

2 Тізбенің 1-бағанында көрсетілген код қажетті тарифті анықтау, сондай-ақ төлемді нарықтауды есепке алу және автоматтандыру үшін қолданылады. Ол 5 саннан тұрады.

1) Кодтың алғашқы екі саны топтың реттік нөмірін білдіреді. Тарифтік топтың бес мәнді коды әрқашан үш нөлмен аяқталады (01000, 02000, ...15000...30000...69000).

2) Кодтың үшінші саны тиісті тарифтік топтағы позицияның реттік нөмірін білдіреді. 5 мәнді тарифтік позиция коды әрқашан екі нөлмен аяқталады (01100, 02100 ...15100...30100 ...69100).

Тізбеде сол немесе өзге тарифтік топтарға немесе позицияларға енгізілген жүктерді тасымалдау үшін төлемді есептеу кезінде тарифті қолданудың ерекшеліктерімен байланысты ескертпелер келтіріледі.



**А.5-кесте –ЖБТСН тарифтік топтарының және позицияларының кодтары мен атауларының тізбесі**

ЖБТСН тарифтік тобының және позициясының коды	Топтар немесе тарифтік позициялар бойынша жүктердің атауы	Әмбебап вагондары үшін тонналардағы ең төменгі салмақ нормасы
1	2	3
2. Ағаш, ағаш өңдеу және целлюлоза-қағаз өнеркәсібінің өнімі		
08000	ДӨҢГЕЛЕК АҒАШ МАТЕРИАЛДАР	-
08100	Бекітілетіндерден басқа дөңгелек ағаш материалдар	жк, жв – 44, пл - 58
08107	Қазықтар және қадалар	жк, жв – 44, пл - 58
08109	Ұзындығы қоса алғанда 2 м дейін ағаштың әртүрлі тұқымдарының ағаш материалдары	жк, жв – 44, пл - 58
08110	Ұзындығы қоса алғанда 2 м астам ағаштың әртүрлі тұқымдарының ағаш материалдары	жк, жв – 44, пл - 58
08111	Гидротехникалық ағаш материалдар	жк, жв – 44, пл - 58
08114	Ағаш құрылыс материалдары	жк, жв – 44, пл - 58
08118	Ағаштың әртүрлі тұқымдарының кесілген дайындамасы	жк, жв – 44, пл - 58
08120	Ағаш бағаналар	жк, жв – 44, пл - 58
08200	Бекітпе ағаш материалдар	жк, жв – 44, пл - 58
08201	Кеніштік бойлық	жк, жв – 44, пл - 58
09000	АҒАШ АРАЛАУ ЖӘНЕ ТАҚТАЙ ӨНДІРІСІ ӨНІМДЕРІ	-
09100	Кесілген ағаш дайындамалар	44
09101	Ағаш арқалықтар	44
09102	Шеткі тақтай	44
09109	Еденге арналған ағаш	44
09113	Траверсалар	44
09114	Қоршау қада	44
09115	Жәшік тақталары (ағаш ыдыс бөлшектері)	44
09200	Шпал аралау өнімі (сіндірілмеген)	жк, жв – 44, пл - 58
09201	Бағыттамалы бұрмаға арналған білеулер сіндірілмеген	жк, жв – 44, пл - 58
09202	Темір жолдарға арналған көпірлік білеулер сіндірілмеген	жк, жв – 44, пл - 58
09203	Шпалдық қима	жк, жв – 44, пл - 58

***A.5-Кестенің жалғасы***

1	2	3
09204	Сіндірілмеген жаңа ағаш шпалдар	жқ, жв – 44, пл - 58
09205	Сіндірілмеген ескі ағаш шпалдар	жқ, жв – 44, пл - 58
09300	Шпал аралау өнімі (сіндірілген)	жқ, жв - 44,пл - 58
09301	Бағыттамалы бұрмаға арналған білеулер сіндірілген	жқ, жв - 44,пл - 58
09302	Темір жолдарға арналған көпірлік білеулер сіндірілген	жқ, жв - 44,пл - 58
09303	Сіндірілген жаңа ағаш шпалдар	жқ, жв - 44,пл - 58
09304	Сіндірілген ескі ағаш шпалдар	жқ, жв - 44,пл - 58
09400	Жұқа тақтай және шпон	38
09401	Қатпарлы сүрек пластиктері	38
09402	Жұқа тақтай тақташалары	38
09403	Жұқа тақтай құбырлары және муфталары	38
09404	Бакелизирленген жұқа тақтай	38
09405	Сәндік жұқа тақтай	38
09407	Желімденген жұқа тақтай	38
09408	Жұқа тақтай, жоңылған шпонмен қапталған	38
09410	Аршылған және жоңылған шпон	38
10000	АҒАШ ОТЫН, ТЕХНОЛОГИЯЛЫҚ ҚАЖЕТТІЛІКТЕРГЕ АРНАЛҒАН ОТЫНДЫҚ СҮРЕК, ҰСАҚТАЛҒАН СҮРЕК	-
10300	Ұсақталған сүрек	18
10304	Сүрек үгінділері	18
11000	АҒАШ ӨНЕРКӘСІБІНІҢ ӨЗГЕ ДЕ ӨНІМДЕРІ. КӨШЕТТЕР	-
11100	Ағаш өнеркәсібінің өзге де өнімдері	жқ, жв - 40, пл - 33
11200	Ағаш және бұта көшеттері. Кесілген ағаштар	22
11201	Ағаштар, жас ағаштар және әртүрлі өсіп тұрған бұталар	22
11202	Кесілген шыршалар	22
11203	Лаврлар (өсімдіктер)	22
11204	Пальмалар (өсімдіктер)	22
11205	Әртүрлі көшеттер	22
12000	СҮРЕКТЕН ЖАСАЛҒАН БҰЙЫМДАР МЕН БӨЛШЕКТЕР	-

*А.5-Кестенің жалғасы*

1	2	3
12100	Ағаш үйлер, құрылыстар, олардың бөлшектері және тораптары	26
12101	Ағаш есік және терезе блоктары	26
12102	Жабындық гонт	26
12103	Ағаш есіктер	26
12104	Бөлшектенген түрдегі стандартты және стандартты емес қалқанды үйлер	26
12105	Ағаш терезеасты тақталары	26
12106	Едендерге арналған шпунтталған тақталар	26
12107	Сылақ жаңыршағы	26
12108	Ағаш құрылыс бұйымдары және бөлшектері, әліпбиде аталмаған	26
12109	Ағаш ернеулер	26
12110	Стандартты үйлерге арналған бөлшектер жиынтығы	26
12111	Ағаш құрылыс конструкциялары	26
12112	Ағаш есік және терезе жақтаулары	26
12113	Бөлшектенген ағаш павильондар	26
12114	Паркет және паркеттік бұйымдар	26
12115	Ағаш есік және терезе қапсырмалары	26
12116	Ағаш плинтустар	26
12117	Ұштық көпірлерге және едендерге арналған шашка	26
12200	Сүрек-жоңқалы және сүрек-талшықты тақталар	42
12201	Сүрек-талшықты тақталар	42
12202	Сүрек-жоңқалы тақталар	42
12203	Сүрек қадықтарынан жасалған баспақталған құрылыс тақталары мен тақташалары	42
12300	Жаңа ағаш ыдыс	25
12400	Қайтарымды ағаш ыдыс	25
12500	Жиһаздан, паркеттен және ағаш ыдыстан басқа ағаш бұйымдар. Асбосүрек тақталар	31
12501	Багеттер	31
12502	Электрлік кабельдерге және өткізгіштерге арналған ағаш барабандар	31
12503	Ағаш барабандар, әліпбиде аталмаған	31

***А.5-Кестенің жалғасы***

1	2	3
12504	Ағаш бункерлер	31
12505	Шеңберлі үстелдер	31
12506	Ағаш үшін бұрғылау қондырғыларына арналған мұнаралар және паналар	31
12508	Сүрекжонқалы еденге арналған бөлшектер	31
12510	Тұрмыстық мақсаттағы ағаш бұйымдар	31
12511	Құсханаларды жиынтықтауға арналған ағаш бұйымдар	31
12512	Ағаш бұйымдар, әліпбиде аталмаған	31
12513	Тығынды бұйымдар, әліпбиде аталмаған	31
12514	Ұсталық-жиһаздық әртүрлі бұйымдар, тораптар және бөлшектер	31
12515	Ағаш өлшеу құралдары	31
12516	Ағаш торлар	31
12517	Желімденген ағаш конструкциялар	31
12518	Шырпы себеттері	31
12519	Ағаш қораптар	31
12520	Ағаш қорапшалар	31
12521	Ағаш баспалдақтар	31
12522	Ағаш күректер	31
12524	Құймаларға арналған ағаш үлгілер (қалыптар)	31
12525	Сүректалшықты жақтаулар	31
12526	Доңғалақ ағаш шеңберлер	31
12527	Қаптамалық ағаш планкалар	31
12528	Сүректалшықты плинтустар	31
12529	Асбосүрек тақталар	31
12530	Ағаш поддондар	31
12531	Ағаш киім қыстырғыштар	31
12532	Ағаш темір жол төсемдері	31
12534	Ағаш рейкалар, әліпбиде аталмаған	31
12535	Айналарға және картиналарға арналған ағаш рамалар және жақтаулар	31

*А.5-Кестенің жалғасы*

1	2	3
12536	Парниктік ағаш рамалар	31
12537	Ағаш торкөздер	31
12538	Ағаш саптар	31
12540	Ағаш басқыштар (баспалдақтар)	31
12541	Ағаш құбырлар	31
12543	Ағаш қаптар	31
12546	Ағаш қалқандар (оның ішінде қарға арналған)	31
13000	ЦЕЛЛЮЛОЗА -ҚАҒАЗ ӨНЕРКӘСІБІ ӨНІМІ	-
13100	Целлюлоза және сүрек масса	41
13200	Қағаз және картон	40
13230	Жабындық картон сіңдірілмеген	40
13231	Қаптама картон	40
13237	Өзге де құрылыс картоны	40
13238	Ыдыс картоны	40
13239	Өртүрлі мақсаттағы техникалық картон	40
13309	Крафт қаптар	18
13310	Өртүрлі қағаз таспа	18
13311	Қағаз қаптар	18
13312	Құрғақ және май сіңген қағаз толтырмалар	18
13313	Тұсқағаздар	18
13317	Қағаз және картон ыдыс	18
13318	Фибра	18
13319	Қағаз жіп және бау	18
13320	Өртүрлі картон жәшіктер	18
4. Отын-энергетикалық өнеркәсіп өнімі		
21000	АҚШЫЛ МҰНАЙ ӨНІМДЕРІ	-
21100	Бензин	50
21200	Керосин	50

**А.5-Кестенің жалғасы**

1	2	3
21300	Минералды майлар және жақпа майлар (мұнай)	50
21400	Дизельдік отын	50
22000	ҚОШҚЫЛ МҰНАЙ ӨНІМДЕРІ, ЭНЕРГЕТИКАЛЫҚ ГАЗДАР	-
22200	Мұнай және таскөмір битумы мен гудроны	50
22201	Таскөмір битумы	50
22202	Мұнай-газ құбырларын оқшаулауға арналған мұнай битумы	50
22204	Тұтқыр битумдар	50
22205	Сұйық битумдар	50
22206	Қатты маркалы құрылыс мұнай битумдары	50
22207	Мұнай битумдары, әліпбиде аталмаған	50
22211	Шуылға қарсы битумдық шайыр БПМ-1	50
22212	Көмірді брикеттеуге арналған тұтқыр мұнай	50
22213	Жартылай гудрондар	50
22300	Табиғи асфальт, битум және гудрон	50
22301	Табиғи асфальт	50
22302	Асфальтит	50
22303	Табиғи битум	50
22304	Асфальттік гудрон	50
22305	Битуминоздық тас	50
22600	Энергетикалық газдар (көмірсутегі сжиженные)	26
<b>5. Минералдық шикізат, минералдық-құрылыс материалдары мен бұйымдары. Абразивтер</b>		
23000	ТАБИҒИ МИНЕРАЛДЫҚ-ҚҰРЫЛЫС МАТЕРИАЛДАРЫ. ТҮЙІРШІКТЕЛГЕН ЖӘНЕ МЕТАЛЛУРГИЯЛЫҚТАН БАСҚА ҚАЙТА БАЛҚЫТУҒА АРНАЛҒАН КҮЛ. ҚОЖДАР	-
23100	Құрылыс топырағы, құм және саз балшық	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23101	Саз балшық, әліпбиде аталмаған	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23102	Топырақ (кәдімгі топырақ)	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23103	Шым	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23104	Тұнба	жқ, жв - ж/к, пл - 46

*А.5-Кестенің жалғасы*

1	2	3
23105	Әк ұнтағы	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23106	Құрылыс қоқысы	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23107	Құрылыс құмы	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23108	Теңіз және өзен ұлутасы	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23111	Асбест қалдықтармен тау жыныстарының қоспасы	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23112	Құм-малтатас қоспасы	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23113	Терезит	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23114	Инертті тозаң	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23200	Табиғи құрылыс және ұсақ тастар. Туф	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23201	Агальматолит	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23202	Аглопорит	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23203	Арагонит	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23204	Базальт	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23205	Габбро	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23206	Ұсақ жұмыр тас	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23207	Гнейс	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23208	Малтатас	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23209	Гранит	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23210	Диабаз	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23211	Диорит	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23212	Табиғи тастан жасалған толтырғыш	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23213	Құрылыс әктасы (әк тас)	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23214	Кесектас (ірі тас)	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23215	Буттық тас (бут)	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23216	Құрылыс тасы, әліпбиде аталмаған	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23217	Талькті тас (кесекті тальк)	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23218	Кианит (минерал)	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23219	Колеманит	жқ, жв - ж/к, пл - 46

***А.5-Кестенің жалғасы***

1	2	3
23220	Кесекті және ірі тасты мәрмар	жк, жв - ж/к, пл - 46
23221	Ұнтақталған мәрмар	жк, жв - ж/к, пл - 46
23222	Андезиттік ұн (ұнтақ)	жк, жв - ж/к, пл - 46
23223	Аспидтік ұн (ұнтақ)	жк, жв - ж/к, пл - 46
23224	Оливин (минерал)	жк, жв - ж/к, пл - 46
23225	Гранит немесе тас елегі	жк, жв - ж/к, пл - 46
23226	Асбошиферлік және шиферлік қалдықтар	жк, жв - ж/к, пл - 46
23227	Перлит, әліпбиде аталмаған	жк, жв - ж/к, пл - 46
23228	Футерлеуге арналған құм	жк, жв - ж/к, пл - 46
23229	Құмтас	жк, жв - ж/к, пл - 46
23230	Порфир	жк, жв - ж/к, пл - 46
23231	Порфирит	жк, жв - ж/к, пл - 46
23232	Ұлу тас	жк, жв - ж/к, пл - 46
23233	Сиенит (минерал)	жк, жв - ж/к, пл - 46
23234	Ұнтақталған тальк	жк, жв - ж/к, пл - 46
23235	Трас (тас табиғи)	жк, жв - ж/к, пл - 46
23236	Өк туфы	жк, жв - ж/к, пл - 46
23237	Туф, әліпбиде аталмаған	жк, жв - ж/к, пл - 46
23238	Өк шпаты	жк, жв - ж/к, пл - 46
23239	Граниттік қиыршықтас	жк, жв - ж/к, пл - 46
23240	Малтатастан жасалған қиыршықтас	жк, жв - ж/к, пл - 46
23241	Малтатастан жасалған қиыршықтас маркасы ДР-8 және төмен	жк, жв - ж/к, пл - 46
23242	Шунгиттік қиыршықтас (шунгит)	жк, жв - ж/к, пл - 46
23243	Қиыршықтас, әліпбиде аталмаған	жк, жв - ж/к, пл - 46
23300	Гипс, әк, бор	жк, жв - ж/к, пл - 46
23301	Кесек және ұнтақталған алебастр (гипс)	жк, жв - ж/к, пл - 46
23302	Кесек және ұнтақталған ангидрит (алаптық шпат және жеңіл шпат)	жк, жв - ж/к, пл - 46
23303	Гажа (гипстік мергель)	жк, жв - ж/к, пл - 46



*А.5-Кестенің жалғасы*

1	2	3
23304	Гипс, әліпбиде аталмаған	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23305	Техникалық гипс	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23306	Ұнтақталған әктас, әліпбиде аталмаған	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23307	Газды әк	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23308	Гидравликалық әк	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23309	Сөндірілген әк (пушонка)	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23310	Карбонатты әк	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23311	Сөндірілмеген әк	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23312	Әк, әліпбиде аталмаған	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23313	Фосфорқышқылды әк	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23314	Литин (сылаққа арналған ұнтақ)	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23315	Кесек, ұнтақталған және ұсақталған бор	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23316	Технологиялық бор	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23317	Мергельдер	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23318	Әк ұнтағы	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23319	Минералдық ұнтақ	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23320	Цемент пештерінің тозаңы	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23321	Селенит	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23400	Кеуекті толтырғыштар	40
23401	Ісінген вермикулит	40
23402	Керамзит	40
23403	Литоидтік пемза	40
23404	Ісінген перлит	40
23405	Термозит (қожды пемзадан жасалған қиыршықтас)	40
23406	Шунгизит	40
23407	Керамзиттік малтатас	40
23408	Кеуекті толтырғыштар, әліпбиде аталмаған	40
23600	Темір жолдарға арналған балласт	жқ, жв - ж/к, пл - 46

***А.5-Кестенің жалғасы***

1	2	3
23601	Темір жолдарға арналған әртүрлі балласт	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23602	Локомотивтердің құм салғыштарын арналған құм	жқ, жв - ж/к, пл - 46
23603	Темір жолды балластауға арналған қиыршықтас	жқ, жв - ж/к, пл - 46
24000	ӨНЕРКӘСІПТІК МИНЕРАЛДЫҚ ШИКІЗАТЫ. ҚАЛЫПТЫҚ ЖӘНЕ АБРАЗИВТІК МАТЕРИАЛДАР	-
24100	Табиғи топырақ, құм, саз балшық және тастар - өнеркәсіптік шикізат	жқ, жв - ж/к, пл - 46
24200	Бейметалл кендер, күкірт шикізатынан басқа	жқ, жв - ж/к, пл - 46
24300	Абразивтік материалдар	жқ, жв - ж/к, пл - 46
24400	Пемза	ж/к
24500	Цементті клинкер	ж/к
24600	Ерігіш натрий силикаты (силикат-ірі тас)	ж/к
25000	ҚАБЫРҒА ЖӘНЕ ЖАБЫНДЫҚ МАТЕРИАЛДАР	-
25100	Қабырға материалдары	жқ, жв - 58, пл - 46
25101	Аглопоритобетон блоктары	жқ, жв - 58, пл - 46
25102	Граниттік блоктар	жқ, жв - 58, пл - 46
25103	Темірбетон блоктар	жқ, жв - 58, пл - 46
25104	Әк-құм блоктары	жқ, жв - 58, пл - 46
25105	Керамикалық блоктар	жқ, жв - 58, пл - 46
25106	Мәрмар блоктар	жқ, жв - 58, пл - 46
25107	Силикаттық блоктар	жқ, жв - 58, пл - 46
25108	Қабырғалық блоктар, әліпбиде аталмаған	жқ, жв - 58, пл - 46
25109	Шымтезек блоктары	жқ, жв - 58, пл - 46
25110	Қож бетон блоктары	жқ, жв - 58, пл - 46
25111	Қож блоктары (қожды блоктар)	жқ, жв - 58, пл - 46
25112	Гипс-қож блоктары	жқ, жв - 58, пл - 46
25113	Жұқа кірпіш (сырлы кірпіш)	жқ, жв - 58, пл - 46
25114	Цементті-қожды тас	жқ, жв - 58, пл - 46
25115	Қожды бетон тас	жқ, жв - 58, пл - 46
25116	Қожды тас	жқ, жв - 58, пл - 46

*А.5-Кестенің жалғасы*

1	2	3
25117	Керамзитобетон панельдер	жк, жв - 58, пл - 46
25118	Қабырғалық панельдер, әліпбиде аталмаған	жк, жв - 58, пл - 46
25119	Камышитті тақталар (қалқандар) және тақташалар	жк, жв - 58, пл - 46
25120	Мәрмар тақталар (қалқандар) және тақташалар	жк, жв - 58, пл - 46
25121	Асбест-қожды тақталар және тақташалар	жк, жв - 58, пл - 46
25122	Бетон тақталар және тақташалар	жк, жв - 58, пл - 46
25123	Гипстік тақталар және тақташалар	жк, жв - 58, пл - 46
25124	Гипскамышитті тақталар және тақташалар	жк, жв - 58, пл - 46
25125	Гипс-цемент тақталар және тақташалар	жк, жв - 58, пл - 46
25126	Граниттік тақталар және тақташалар	жк, жв - 58, пл - 46
25127	Жасанды тастан жасалған тақталар және тақташалар, тегістелген және жылтыратылған, әліпбиде аталмаған	жк, жв - 58, пл - 46
25128	Табиғи тастан жасалған тақталар және тақташалар, тегістелген және жылтыратылған, әліпбиде аталмаған	жк, жв - 58, пл - 46
25129	Керамикалық тақталар және тақташалар, әліпбиде аталмаған	жк, жв - 58, пл - 46
25130	Метлахты тақталар және тақташалар	жк, жв - 58, пл - 46
25131	Көбікбетон тақталар және тақташалар	жк, жв - 58, пл - 46
25132	Пирограниттік тақталар және тақташалар	жк, жв - 58, пл - 46
25133	Тақташалардағы құрғақ сылақ	жк, жв - 58, пл - 46
25200	Өрлеу материалдары, полимерлік, жабындық гидроокшауланған және бітемелегіш	50
25201	Борулин (гидроокшауланған орамдық материал)	50
25202	Бризол	50
25203	Гидробутил (гидроокшауланған материал)	50
25204	Изол	50
25205	Жабындық сіңдірілген картон	50
25206	Линкруст	50
25207	Линолеум	50
25208	Резеңке-битумды жабындық табактар	50
25209	Битумды жабындық табактар	50
25210	Жабындық шайыр (клебемасса)	50

***А.5-Кестенің жалғасы***

1	2	3
25211	Жабындық пергамин	50
25212	Рубероид	50
25213	Шынырубериод	50
25214	Жабындық толь	50
25215	Толь, әліпбиде аталмаған	50
25216	Фольгоизол	50
25217	Резеңке шифер	50
25218	Изокабат	50
25300	Құрылыс кірпіші	жк, жв - ж/к, пл - 46
25301	Бетон кірпіш	жк, жв - ж/к, пл - 46
25302	Гидравликалық кірпіш	жк, жв - ж/к, пл - 46
25303	Гипстік кірпіш	жк, жв - ж/к, пл - 46
25304	Саз балшықты кәдімгі кірпіш	жк, жв - ж/к, пл - 46
25305	Саз балшықты кеукті кірпіш	жк, жв - ж/к, пл - 46
25306	Кірпіш-клинкер	жк, жв - ж/к, пл - 46
25307	Қалыптық кірпіш, отқа төзімдіден басқа	жк, жв - ж/к, пл - 46
25308	Беттік ақ кірпіш	жк, жв - ж/к, пл - 46
25309	Беттік қызыл кірпіш	жк, жв - ж/к, пл - 46
25310	Силикатты кірпіш	жк, жв - ж/к, пл - 46
25311	Асбоцемент кірпіш	жк, жв - ж/к, пл - 46
25312	Қожды кірпіш	жк, жв - ж/к, пл - 46
25313	Құрылыс кірпіші, әліпбиде аталмаған	жк, жв - ж/к, пл - 46
25314	Көбікдиатомиттік, диатомиттік және трепельдік кірпіш	жк, жв - ж/к, пл - 46
25400	Темірбетон конструкциялар (құрастырма), бөлшектер және бұйымдар	58
25401	Темірбетон арқалықтар	58
25402	Құбырларға арналған темірбетон науалар	58
25403	Пішендеме мұнараларына арналған темірбетон бұйымдар	58
25404	Темірбетон бұйымдар, әліпбиде аталмаған	58

*А.5-Кестенің жалғасы*

1	2	3
25405	Темірбетон конструкциялар	58
25406	Темірбетон діңгектер	58
25407	Темірбетон тіректер	58
25408	Қабырғалық темірбетон панельдер	58
25409	Темірбетон тақталар	58
25410	Кеуекті төсемнің темірбетон тақталары	58
25411	Темірбетон тақталар, әліпбиде аталмаған	58
25412	Темірбетон рельстер	58
25413	Қысымсыз темірбетон құбырлар және олардың бөліктері	58
25414	Қысымды темірбетон құбырлар және олардың бөліктері	58
25415	Темірбетон шпалдар	58
25500	Шатыр және шифер	58
25501	Асбестцемент толқынды және жартылай толқынды табақтар	58
25502	Жабындық тақтатас (табиғи шифер)	58
25503	Жабындық шатыр, металдан басқа	58
25504	Жасанды шифер, әліпбиде аталмаған	58
25505	Толқынды жабындық шифер	58
25506	Этернит (асбоцемент тақталар және тақташалар)	58
25507	Гидроеден	58
25600	Іргетассыз құрастырма-бөлшекті үйлер	15
25601	Ірі блокты үйлердің бөлшектері	15
25602	Бақша үйлері (үйшіктер)	15
25603	Көлемді блоктардан салынған іргетассыз құрастырма-бөлшекті үйлер	15
25604	Сүрек-жоңқалы тақтадан салынған құрастырма-бөлшекті үйлер	15
25606	Контейнерлік типтегі мүкәммалдық ғимараттар	15
26000	ӨНЕРКӘСІПТІК ӨНДІРІСТІҢ ҚҰРЫЛЫС МАТЕРИАЛДАРЫ МЕН БҰЙЫМДАРЫ, ҚАБЫРҒАЛЫҚ ЖӘНЕ ЖАБЫНДЫҚТАН БАСҚА	-
26100	Жылу және дыбыс окшаулағыш материалдар мен бұйымдар, асбестік техникалықтан басқа	15

***А.5-Кестенің жалғасы***

1	2	3
26101	Асбестин	15
26102	Асбестит	15
26103	Асбозонолит	15
26104	Асбозурит	15
26105	Асботермит	15
26106	Асботақтай	15
26107	Іргетас блоктары	15
26108	Сіндірілген оқшаулағыш қағаз	15
26109	Минералдық мақта: шыны, қожды және т.б.	15
26110	Шыны талшық	15
26111	Ұнтақты вулканит	15
26112	Табақ және тақашалы вулканит	15
26113	Клингерит	15
26114	Асбопеколиттік бұйымдар, әліпбиде аталмаған	15
26115	Асбоцемент бұйымдар, әліпбиде аталмаған	15
26116	Лак-мата	15
26117	Газсиликаттық бұйымдар, әліпбиде аталмаған	15
26118	Асбопеколиттік табактар	15
26119	Минералдық мақтадан жасалған бұйымдар - шыны, қожды	15
26120	Слюдадан жасалған бұйымдар - клапандар, шағылыстырғыштар, тілімшелер, пластинкалар, тығырықтар және т.б.	15
26121	Оқшаулағыш бұйымдар, асбестіктен басқа, әліпбиде аталмаған	15
26122	Тығынды оқшаулағыш бұйымдар, әліпбиде аталмаған	15
26123	Совелиттік бұйымдар, әліпбиде аталмаған	15
26124	Шыныталшықтан жасалған жылу және дыбыс оқшаулағыш бұйымдар	15
26125	Перлиттік жылуоқшаулағыш бұйымдар	15
26126	Гипсокартон табактар	15
26127	Асбоцемент оқшаулағыш масса	15

*А.5-Кестенің жалғасы*

1	2	3
26128	Тығынды-асбестік оқшаулағыш масса	15
26129	Термоберік масса (термомасса)	15
26130	Оқшаулағыш материалдар, асбестіктен басқа, әліпбиде аталмаған	15
26131	Минерал-мақта төсемдер	15
26132	Мика таспа (оқшаулағыш материал)	15
26133	Микафолий	15
26134	Морозин	15
26135	Новоасбозурит	15
26136	Көбікшыны	15
26137	Ұяшықты бетоннан жасалған силикаттық тақталар	15
26138	Керамзиттік тақталар	15
26139	Битумдық байланыстырғыштағы минерал-мақта тақталар	15
26140	Синтетикалық байланыстырғыштағы минерал-мақта тақталар	15
26141	Минерал-мақта тақталар, әліпбиде аталмаған	15
26142	Совелиттік тақталар	15
26143	Минералдық тығыннан жасалған термооқшаулағыш тақталар	15
26144	Жылуоқшаулағыш шымтезек тақталар	15
26145	Фиброцемент тақталар	15
26146	Жылуоқшаулағыш ұнтақтар, әліпбиде аталмаған	15
26147	Тығындар, әліпбиде аталмаған	15
26148	Совелит	15
26149	Оқшаулауға арналған тығынды құрамдар	15
26150	Шыны талшық	15
26151	Жабысқақ шыны таспа	15
26152	Шыны мата	15
26153	Асбестцемент жұқа тақтай	15
26154	Шевелин (оқшаулағыш материал)	15
26156	Экспанзит (тығынды төсем)	15

***А.5-Кестенің жалғасы***

1	2	3
26200	Техникалық асбест бұйымдар	50
26201	Асбестік қағаз	50
26202	Асбестік мақта	50
26203	Асбестік киіз	50
26204	Асбестік талшық	50
26205	Өзге де асбестік бұйымдар	50
26206	Асбестік картоннан жасалған бұйымдар	50
26207	Асбестік мақтадан жасалған бұйымдар	50
26208	Асбестік арқандар	50
26209	Асбестік картон	50
26210	Асбестік тежегіш қалыптары	50
26211	Асбестік тежегіш таспасы	50
26212	Асбестік төсеме шығыршықтар	50
26213	Асбоболат табактар	50
26214	Асбестік оқшаулағыш масса	50
26215	Асбослюдалы оқшаулағыш масса	50
26219	Асбестік жіптер	50
26220	Паронит	50
26221	Асбестік тақталар және тақташалар	50
26222	Асбобакелиттік тақталар және тақташалар	50
26223	Асбопеколиттік тақталар және тақташалар	50
26224	Асбоболат төсенім	50
26225	Асбестік мата	50
26226	Өртүрлі асбестік түтікшелер	50
26227	Асбестік сүзгі-талшық	50
26228	Асбестік баулар	50
26300	Асфальттік құрылыс материалдары мен бұйымдары	50
26301	Жол жабындарына арналған асфальттік брикеттер	50



*А.5-Кестенің жалғасы*

1	2	3
26302	Асфальттік киіз	50
26303	Асфальттік бұйымдар, әліпбиде аталмаған	50
26304	Асфальттік масса	50
26305	Асфальттік шайыр	50
26306	Асфальттік тақталар және тақташалар	50
26307	Асфальттік ұнтақ	50
26400	Өзге де минералдық-құрылыс материалдары мен бұйымдары	44
26401	Арболит	44
26402	Бетон, цемент және кожды арқалықтар	44
26403	Суық асфальтобетон (суық асфальтобетон қоспасы)	44
26404	Бетонит	44
26405	Борт (өңделген тас)	44
26406	Домендік кождардан жасалған құйма қырлы кеспе	44
26407	Бетон және цемент мүсіндер	44
26408	Цемент вазалар	44
26409	Дорсил (жасанды қиыршықтас)	44
26410	Асбестцемент тақталар АЦЭИД	44
26411	Асбестцемент құбырларға арналған науалар	44
26412	Бетонцемент құбырларға арналған науалар	44
26413	Литоидтік құбырларға арналған науалар	44
26414	Цемент құбырларға арналған науалар	44
26415	Бетон бұйымдар, әліпбиде аталмаған	44
26416	Гипсталшықты және гипстік бұйымдар, әліпбиде аталмаған	44
26417	Диабазалық бұйымдар, әліпбиде аталмаған	44
26418	Ксилолиттік бұйымдар, әліпбиде аталмаған	44
26419	Литоидтік бұйымдар, әліпбиде аталмаған	44
26420	Мәрмар құрылыс бұйымдары, әліпбиде аталмаған	44
26421	Жасанды тастан жасалған құрылыс бұйымдары, әліпбиде аталмаған	44

***А.5-Кестенің жалғасы***

1	2	3
26422	Табиғи тастан жасалған құрылыс бұйымдары, әліпбиде аталмаған	44
26423	Терракоттық бұйымдар, әліпбиде аталмаған	44
26424	Фибролиттік бұйымдар, әліпбиде аталмаған	44
26425	Цемент-бетон бұйымдар, әліпбиде аталмаған	44
26426	Цемент бұйымдар, әліпбиде аталмаған	44
26427	Қож бетон бұйымдар, әліпбиде аталмаған	44
26428	Құрастырма жолжиек тастары	44
26429	Жасанды тастан жасалған бағаналар	44
26430	Табиғи тастан жасалған бағаналар	44
26431	Ксилолит (құрылыс материалы)	44
26432	Көпірлерге арналған тастан жасалған текшелер	44
26433	Кукермит (асфальтбетон қоспаға арналған толтырғыш)	44
26434	Құрылыс материалдары, темірбетоннан басқа, әліпбиде аталмаған	44
26435	Табиғи тастан жасалған ескерткіштер, әліпбиде аталмаған	44
26436	Бетон және цемент мүсіндер	44
26437	Жасанды тастан жасалған басқыштар	44
26438	Асбоцемент құбырлар және муфталар	44
26439	Жасанды тастан жасалған құбырлар	44
26440	Фибролит	44
26441	Керамикалық сүзгілер	44
26442	Цемензит	44
26443	Церезит	44
26444	Ірілеп уатылған тастан жасалған шашка	44
26500	Керамикалық құбырлар	27
26501	Дренажды керамикалық құбырлар	27
26502	Кәріздік керамикалық құбырлар	27
26600	Абразивтік материалдар және құралдар	52
26700	Техникалық және құрылыс шынысы	45

*А.5-Кестенің жалғасы*

1	2	3
26701	Шыны блоктар	45
26702	Айна	45
26703	Іші қуыс шыны кірпіш	45
26704	Шыны ұнтағы	45
26705	Шыны тақталар және тақташалар	45
26706	Смальта (әшекейлеу жұмыстарына арналған шыны)	45
26707	Автомобильдік шынылар	45
26708	Оптикалық және сағат шынылары	45
26709	"Триплекс" шынысы	45
26710	Шатырларға, қабырғаларға, төбелерге арналған әртүрлі шынылар	45
26711	Айна шынысы	45
26712	Табақ шыны, әліпбиде аталмаған	45
26713	Мусселиндік және "фурко" үстелдік шынысы	45
26714	Техникалық және құрылыс шынысы, әліпбиде аталмаған	45
26715	Шыны құбырлар	45
26800	Санитарлық керамикалық бұйымдар	20
26808	Фаянсты унитаздар	20
26801	Жартылай фарфор ағызу бөшкелері	20
26802	Фаянсты ағызу бөшкелері	20
26803	Фаянсты ванналар	20
26804	Жартылай фарфордан және фаянстан жасалған санитарлық бұйымдар, әліпбиде аталмаған	20
26805	Жартылай фарфор бақалшақтар	20
26806	Фаянстық қол жуғыштар	20
26807	Жартылай фарфор унитаздар	20
27000	ТҮЙІРШІКТЕЛГЕН ҚОЖДАР	-
27100	Түйіршіктелген қождар	жқ, жв - ж/к, пл - 46
28000	ЦЕМЕНТ	-
28100	Цемент	ж/к

***А.5-Кестенің жалғасы***

1	2	3
28101	Цемент бітеме	ж/к
28102	Кальматрон	ж/к
28103	Сәндік портландцемент	ж/к
28104	Құрылыс портландцементі	ж/к
28105	Экспорттық құрылыс портландцемент (БСС)	ж/к
28106	Пуццоланцемент	ж/к
28107	Бұрғылауға арналған арнайы цемент	ж/к
28108	Термоцемент	ж/к
28109	Кеңейтілетін су өтпейтін цемент	ж/к
28110	Ыдыстағы М-400 маркалы әртүрлі цемент	ж/к
28111	Гипсглиноземдік цемент М-300, М-400	ж/к
28112	Әртүрлі маркадағы гипсглиноземдік цемент	ж/к
28113	Тығындама цемент	ж/к
28114	Цемент, әліпбиде аталмаған	ж/к
28115	Қожды портландцемент М-200, М-300, М-400	ж/к
29000	ФЛЮСТЕР	-
29100	Флюстеуге арналған әктас. Шикі доломит	жк, жв - ж/к, пл - 46
29200	Флюстеуге арналған гипс, әк және бор	жк, жв - ж/к, пл - 46
30000	ОТҚА ТӨЗІМДІ ЗАТТАР, АСБЕСТ ЖӘНЕ СЛЮДА	-
30100	Отқа төзімді және қышқылға төзімді шикізат	жк, жв - ж/к, пл - 46
30200	Отқа төзімді кірпіш	жк, жв - ж/к, пл - 46
30201	Династық кірпіш	жк, жв - ж/к, пл - 46
30202	Шамотты кірпіш	жк, жв - ж/к, пл - 46
30203	Қышқылға төзімді және отқа төзімді кірпіш, әліпбиде аталмаған	жк, жв - ж/к, пл - 46
30300	Отқа төзімді және қышқылға төзімді материалдар мен бұйымдар, отқа төзімді кірпіштен басқа	жк, жв - ж/к, пл - 46
30301	Күйдірілген металлургиялық доломит	жк, жв - ж/к, пл - 46
30302	Андезиттік бұйымдар	жк, жв - ж/к, пл - 46
30302	Андезиттік бұйымдар	жк, жв - ж/к, пл - 46

*А.5-Кестенің жалғасы*

1	2	3
30303	Графиттік бұйымдар	жк, жв - ж/к, пл - 46
30304	Диатомдық бұйымдар, әліпбиде аталмаған	жк, жв - ж/к, пл - 46
30305	Династық бұйымдар, әліпбиде аталмаған	жк, жв - ж/к, пл - 46
30306	Қышқылға төзімді және отқа төзімді бұйымдар, әліпбиде аталмаған	жк, жв - ж/к, пл - 46
30307	Бейметалл қышқылға төзімді бұйымдар	жк, жв - ж/к, пл - 46
30308	Магнетиттік-хромиттік (периклазды-хромиттік) бұйымдар	жк, жв - ж/к, пл - 46
30309	Магнетиттік бұйымдар	жк, жв - ж/к, пл - 46
30310	Карбид-кремнийлік отқа төзімді бұйымдар	жк, жв - ж/к, пл - 46
30311	Форстериттік бұйымдар, отқа төзімді кірпіштен басқа	жк, жв - ж/к, пл - 46
30312	Шамоттық бұйымдар, әліпбиде аталмаған	жк, жв - ж/к, пл - 46
30313	Шамоттық тас	жк, жв - ж/к, пл - 46
30314	Диабазалық құйма	жк, жв - ж/к, пл - 46
30315	Мертельдер	жк, жв - ж/к, пл - 46
30316	Муллит	жк, жв - ж/к, пл - 46
30317	Саз балшықты муфельдер	жк, жв - ж/к, пл - 46
30318	Көбікшамот	жк, жв - ж/к, пл - 46
30319	Вулканилтік тақталар	жк, жв - ж/к, пл - 46
30320	Отқа төзімді диабазалық тақталар және тақташалар	жк, жв - ж/к, пл - 46
30321	Магнетиттік тақталар және тақташалар	жк, жв - ж/к, пл - 46
30322	Асбошиферлік ұнтақ	жк, жв - ж/к, пл - 46
30323	Дуниттік ұнтақ	жк, жв - ж/к, пл - 46
30324	Магнетиттік металлургиялық ұнтақ	жк, жв - ж/к, пл - 46
30325	Отқа төзімді хромиттік ұнтақ	жк, жв - ж/к, пл - 46
30326	Өртүрлі шамоттық хромиттік ұнтақ	жк, жв - ж/к, пл - 46
30327	Диатомиттік сегменттер	жк, жв - ж/к, пл - 46
30328	Өртүрлі отқа төзімді құрамдар	жк, жв - ж/к, пл - 46
30329	Отқа төзімді шыны бөрене (каолиндік, муллиттік бөрене)	жк, жв - ж/к, пл - 46
30330	Селиттік өзекшелер	жк, жв - ж/к, пл - 46

***А.5-Кестенің жалғасы***

1	2	3
30331	Термоблок (цементті-диатомитқожды тас)	жк, жв - ж/к, пл - 46
30332	Террафазерит	жк, жв - ж/к, пл - 46
30333	Отқа төзімді графиттік тигельдер	жк, жв - ж/к, пл - 46
30334	Отқа төзімді керамикалық тигельдер	жк, жв - ж/к, пл - 46
30335	Отқа төзімді шамоттық тигельдер	жк, жв - ж/к, пл - 46
30336	Қыздырылатын селиттік электродтар	жк, жв - ж/к, пл - 46
30400	Асбест және слюда	52
30401	Асбест	52
30402	Вермикулит (слюда)	52
А32000	ҚАРА МЕТАЛДАР ИЛЕГІ	-
32100	Рельстер	59
32101	Жаңа металл рельстер Р-50	59
32102	Жаңа металл рельстер Р-65	59
32103	Жаңа металл рельстер Р-75	59
32104	Жаңа металл рельстер, әліпбиде аталмаған	59
32105	Ескі металл рельстер	59
32106	Жол торкөзі (шпалдардағы т.ж. жол жоғарғы құрылысының буындары)	59
32200	Арқалықтар және швеллерлер	ж/к
32300	Қара металдардан жасалған құбырлар	44**
32301	Болат иіртүтіктер	44**
32302	Жапсарсыз құбырлар	44**
32303	Мырышталған су-газ құбырлары және олардың бөліктері	44**
32304	Өзге де су-газ құбырлары және олардың бөліктері	44**
32305	Металл құбырлар, әліпбиде аталмаған	44**
32306	Тот баспайтын құбырлар	44**
32307	Үлкен диаметрлі (400-1420 мм) дәнекерленген болат құбырлар	44**
32308	Жабындары металл емес болат құбырлар және олардың бөліктері	44**
32309	Шойын құбырлар және олардың бөліктері	44**

*А.5-Кестенің жалғасы*

1	2	3
32400	Қара металдар илегінің өзге де түрлері	ж/к
32401	Қара металдардан жасалған құрсаулар	ж/к
32402	Өртүрлі қаңылтырлар	ж/к
32403	Болат созба сым	ж/к
32404	Жаңа тұтас илектелген вагон және локомотив доңғалақтары	ж/к
32405	Ыстықтай илектелген болат таспа	ж/к
32406	Суықтай илектелген болат таспа	ж/к
32407	Метал қабаты	ж/к
32408	Өртүрлі болат жолақтар (жолақты болат), әліпбиде аталмаған	ж/к
32409	Көп желілі болат өткізгіш	ж/к
32410	Болат сым (оның ішінде басқа металдармен жабылған)	ж/к
32411	Қара металдар илегі, әліпбиде аталмаған	ж/к
32412	Иілген болат бейіндер	ж/к
32413	Дәлдігі жоғары фасондық болат бейіндер	ж/к
32415	Жабындық табақ болат, оның ішінде мырышталған	ж/к
32416	Табақ болат, әліпбиде аталмаған	ж/к
32417	Трансформаторлық табақ болат	ж/к
32418	Сұрыпты болат	ж/к
32419	Жұқа табақ болат	ж/к
32420	Металл кеніштік тіреулер	ж/к
32421	Ұнтақтағыш болат шарлар	ж/к
32422	Металл шпунттар	ж/к
32423	Табақ штрипстер	ж/к
32424	Сұрыпты штрипстер	ж/к
33000	ТҮСТІ МЕТАЛДАР	-
33100	Түсті металдар және олардың қорытпалары	ж/к
33200	Түсті металдар илегі	49
33300	Түсті металдар сынығы және қалдықтары	41

**А.5-Кестенің жалғасы**

1	2	3
7. Машина жасау, аспап жасау және металл өңдеу өнеркәсібі өнімі		
35000	МАШИНАЛАР ЖӘНЕ ЖАБДЫҚ, АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫ МАШИНАЛАРЫНАН БАСҚА	-
35100	Машиналар, жабдық және олардың бөліктері, ауыл шаруашылығы машиналарынан басқа	21
35106	Сорғылар, әліпбиде аталмаған	21
35129	Электртехникалық жабдық және оның қосалқы бөлшектері	21
35135	Көтеру-көлік жабдығы және оның қосалқы бөлшектері	21
35136	Өрт сөндіру жабдығы және оның қосалқы бөлшектері	21
35139	Энергетикалық жабдық және оның қосалқы бөлшектері	21
35142	Бір жолғы қолдануға арналған өрт сөндіргіштер	21
37000	МЕТАЛЛ КОНСТРУКЦИЯЛАР	-
37100	Металл конструкциялар	21
37101	Жалғанған болат арқалықтар	21
37102	Суқысымды мұнаралар	21
37103	Қара металдардан жасалған қаңқалар	21
37104	Пішендеме мұнараларының болат қаңқалары	21
37105	Металл конструкциялар, әліпбиде аталмаған	21
37106	Электр өткізгіштерге арналған телеграфтық металл діңгектер және т.б.	21
37107	Металл қадалар	21
37108	Бағдаршамдар (діңгектер)	21
37109	Семафоралар	21
37110	Жабындардың фермалары	21
37111	Металл фермалар және олардың бөліктері, әліпбиде аталмаған	21
40000	ЭЛЕКТР ЖӘНЕ РАДИОТЕХНИКА АППАРАТТАРЫ, АСПАПТАРЫ ЖӘНЕ ЗАТТАРЫ	-
40100	Аппараттар мен аспаптар, электр тұрмыстықтан басқа	20
40200	Радиоөнеркәсіп өнімі	12
40300	Қыздыру шамдары және электрлік шамдар	11
40400	Машиналар, электр тұрмыстық бұйымдар және аспаптар	21



*А.5-Кестенің жалғасы*

1	2	3
40401	Бра (кабырғаға ілінетін шамдар)	21
40402	Электр тұрмыстық үстелге қойылатын желдеткіштер	21
40403	Электр тұрмыстық қоңыраулар	-
40404	Электр тұрмыстық бұйымдар, әліпбиде аталмаған	21
40405	Электр тұрмыстық калориферлер	21
40407	Электр тұрмыстық ауа баптағыштар	21
40408	Электр тұрмыстық үстелге қойылатын шамдар	21
40409	Аспашамдар	21
40412	Электр тұрмыстық тақталар және тақташалар	21
40415	Электр тұрмыстық радиаторлар	21
40418	Өртүрлі электр тұрмыстық шамдар	21
40425	Жылытуға арналған электр аспаптар, әліпбиде аталмаған	21
40500	Өртүрлі таразылар, талдамалықтан басқа, таразы бөліктері	14
41000	МЕТАЛЛ БҰЙЫМДАР	-
41100	Өндірістік мақсаттағы қара металдардан жасалған бұйымдар	38
41101	Газ және су құбыры арматурасы	38
41102	Қара металдардан жасалған қазандық арматура	38
41103	Болат багорлар	38
41104	Қара металдардан жасалған барабандар	38
41105	Құстарды өсіруге арналған қара металдардан жасалған торлы батареялар	38
41106	Қара металдардан жасалған блоктар	38
41107	Қара металдардан жасалған қалыптар	38
41108	Қара металдардан жасалған ванналар	38
41109	Қара металдардан жасалған шағырлар	38
41110	Қара металдардан жасалған ұршықтар	38
41111	Қара металдардан жасалған гильзалар	38
41112	Қара металдардан жасалған пеш есіктері	38

***А.5-Кестенің жалғасы***

1	2	3
41114	Қара металдардан жасалған науалар	38
41115	Өндірістік мақсаттағы қара металдардан жасалған бұйымдар, әліпбиде аталмаған	38
41116	Қара металдардан жасалған сым бұйымдары	38
41117	Металл қалыптар	38
41118	Шағын металл ауыл шаруашылығы мүкәммалы, әліпбиде аталмаған	38
41119	Ағаш өңдейтін металл құралдар	38
41120	Металл өлшеу құралдары	38
41121	Өртүрлі мақсаттағы металл құралдар	38
41122	Металл құрылыс құралдар	38
41123	Болат арқандар (тростар)	38
41124	Металл қақпандар	38
41125	Қара металдардан жасалған қаптар	38
41126	Қара металдардан жасалған доңғалақтар, әліпбиде аталмаған	38
41127	Құйылған және соғылған машина доңғалақтары	38
41128	Металл бағаналар	38
41129	Оттықтар	38
41130	Қара металдардан жасалған шығыршықтар	38
41131	Шойын қақпақтар	38
41132	Есік, терезе, төбе ілгектері	38
41133	Металл түтікшелі ағаштар	38
41134	Болат және шойын құйма, әліпбиде аталмаған	38
41135	Қара металдардан жасалған люктер	38
41136	Төстер	38
41137	Осьтер, вагон және локомотивтікінен басқа	38
41138	Металл шпунттардан жасалған маңдайшалар	38
41139	Шойын тақталар және тақташалар	38
41140	Металл қалыптарға арналған поддондар	38
41141	Шыңдау және штамптау өнімдері	38

*А.5-Кестенің жалғасы*

1	2	3
41142	Қара металдардан жасалған тұғырлар	38
41143	Қара металдардан жасалған тығындар, оның ішінде оқшаулағыш төсемен	38
41144	Қара металдардан жасалған қарсы салмақ	38
41145	Шойын радиаторлар	38
41146	Қара металдардан жасалған бақалшақтар	38
41147	Қара металдардан жасалған рейкалар	38
41148	Болат рессорлар, вагон және локомотивтікінен басқа	38
41149	Қара металдардан жасалған електер	38
41150	Қара металдардан жасалған торкөздер	38
41151	Астаулар (көмірге арналған науалар)	38
41152	Қара металдардан жасалған торлар, кереуеттікінен басқа	38
41153	Қара металдардан жасалған сифондар	38
41154	Сымды такелаж	38
41155	Қара металдардан жасалған сымды маталар	38
41156	Тюбингтер	38
41157	Шойын унитаздар, оның ішінде эмальденген	38
41158	Қара металдардан жасалған фитингтер	38
41159	Фрезалар	38
41160	Жабындық металл шатыр	38
41161	Шүберіндер	38
41162	Қара металдардан жасалған сүмбілер	38
41163	Қара металдардан жасалған есік, терезе сұқпа тиектері	38
41164	Қара металдардан жасалған шпиндельдер	38
41165	Қара металдардан жасалған шплинттер	38
41166	Штангенциркульдер	38
41167	Қара металдардан жасалған электродтар	38
41168	Зәкірлер	38
41169	Ағызылатын шойын бөшкелер	38

***А.5-Кестенің жалғасы***

1	2	3
41170	Болат жуғыштар, оның ішінде эмальденген	38
41171	Шойын жуғыштар	38
41200	Металл ыдыстар	38
41201	Металл бактар	38
41202	Болат баллондар	38
41206	Металл бункерлер	38
41208	Газгольдерлер	38
41210	Өртүрлі ашық металл қазандар	38
41212	Металл резервуарлар	38
41219	Металл жәшіктер	38
41400	Темір жол жылжымалы құрамының және жолдың жоғарғы құрылысының бөліктері, рельстерден басқа	43
41401	Автотіркегіштер және олардың бөліктері	43
41402	Болат тежегіш табандықтар	43
41403	Шпалдардағы бағыттамалы бұрма блоктары	43
41404	Сүйреткіштер	43
41405	Болат вагон итергіштер	43
41406	Металл дабылдық дискілер	43
41407	Шойын тежегіш қалыптар	43
41408	Металл ралдақтар	43
41409	Рельстік саптамалар мен төсемелер	43
41410	Жылжымалы құрамның тежегіш жабдығы	43
41411	Вагондық және локомотивтік доңғалақ қостары	43
41412	Нұсқарлы ауыстырғыштар	43
41413	Саңылаусыз қималар, тоғыспалы бөліктер, айқаспалар, рельстерге арналған бекітпелер	43
41414	Қумаға қарсы құрылғылар	43
41415	Вагондық және локомотивтік болат рессорлар	43
41416	Темір жолдың жоғарғы құрылысының бөліктері, әліпбиде аталмаған	43
41417	Темір жол көлігіне арналған қосалқы бөлшектер	43

*А.5-Кестенің жалғасы*

1	2	3
41500	Өзге де металл бұйымдар	19
41501	Металл маңдайшалар	19
41502	Металл есіктер	19
41504	Металл құлыптар және ілмектер	19
41505	Тұрмыстық мақсаттағы металл бұйымдар, әліпбиде аталмаған	19
41511	Металл баспалдақтар	19
41516	Металл пештер, электрліктен басқа	19
41517	Металл пломбалар	19
41522	Металл қол жуғыштар	19
41532	Металл шкафтар	19
41533	Металл тағандар	19
41534	Металл щеткалар	19
41600	Өндірістік мақсаттағы түсті металдардан жасалған бұйымдар	29
41700	Кабельдік бұйымдар	27
41701	Өртүрлі кабельдер	27
41702	Жалаң биметалл өткізгіштер	27
41703	Түсті металдардан жасалған орауыш сымдар	27
41704	Өткізгіштер, әліпбиде аталмаған	27
41706	Телефон сымдары	27
41705	Жарықтандырғыш сымдар	27
41800	Алюминий ыдыс	29
42000	РЕЛЬСТІК ЖЫЛЖЫМАЛЫ ҚҰРАМ ЖӘНЕ ЖҮК КӨТЕРУ КРАНДАРЫ, ӨЗДЕРІНІҢ ОСЬТЕРІНДЕ ТАСЫМАЛДАНАДЫ	-
42100	Өртүрлі вагондар және локомотивтердің тендерлері	-
42200	Локомотивтер	-
42300	Жүк көтеру крандары, энергопоездар, электр станциялары және темір жол жүрісіндегі өзге де жабдық	-
8. Химиялық өнеркәсіп өнімі		
43000	ТЫҢАЙТҚЫШТАР МИНЕРАЛДЫҚ, ТЫҢАЙТҚЫШТАР ӨНДІРІСІНЕ АРНАЛҒАН ТАУ КЕН-ХИМИЯЛЫҚ ШИКІЗАТ	-

***А.5-Кестенің жалғасы***

1	2	3
43200	Сулы аммиак (аммиакты су)	ж/к
43300	Азоттық тыңайтқыштар	ж/к
43400	Калийлік тыңайтқыштар	ж/к
43500	Фосфорлы (фосфатты) тыңайтқыштар	ж/к
43600	Өзге де минералдық тыңайтқыштар	ж/к
45000	КАУЧУКТЕР, РЕЗЕҢКЕ, РЕЗЕҢКЕ-ТЕХНИКАЛЫҚ БҰЙЫМДАР, КӨМІРТЕГІ ТЕХНИКАЛЫҚ (ҚАРА КҮЙЕ)	-
45225	Пороизол	20
45230	Резеңке және резеңкеленген жеңдер	20
45232	Резеңке түткішелер, әліпбиде аталмаған	20
45235	Эбонит	20
45234	Резеңке және резеңкеленген шлангілер	-
46000	ТАБИҒИ ЖӘНЕ СИНТЕТИКАЛЫҚ ШАЙЫРЛАР, СИНТЕТИКАЛЫҚ ТАЛШЫҚ, ПЛАСТМАССАЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДАН ЖАСАЛҒАН БҰЙЫМДАР, ЖЕЛІМ, БОЯУЛАР	-
46400	Желім	30
46600	Лак-бояу материалдары. Синтетикалық бояғыштар. Бітеушітер және сырлау тығындамалары, шайырлар	39
46700	Бояғыштарға және органикалық синтезге арналған аралық өнімдер	39
47000	КОКСХИМИЯЛЫҚ ЖӘНЕ АҒАШХИМИЯЛЫҚ ӨНЕРКӘСІП ӨНІМІ	-
47200	Мұнайдан басқа майлар, скипидар және сіңдіру құрамдары	45
47300	Графиттелген және көмір электродтары	55
48000	БЕЙОРГАНИКАЛЫҚ ХИМИЯ ӨНІМІ	-
48800	Газдар, энергетикалықтан басқа	39
48900	Өзге де бейорганикалық қосылыстар	52
66000	ШЫНЫДАН, ФАРФОРДАН ЖӘНЕ ФАЯНСТАН ЖАСАЛҒАН БҰЙЫМДАР, ФАРФОРДАН ЖӘНЕ ФАЯНСТАН ЖАСАЛҒАН САНТЕХНИКАЛЫҚ ЖАБДЫҚТАН БАСҚА ЖАРТЫЛАЙ	-
66104	Саз балшықты және керамикалық бұйымдар	22
66107	Шыны бұйымдар, н.п.	22
66108	Фарфор бұйымдар, н.п.	22

**А.5-Кестенің жалғасы**

1	2	3
66109	Фаянс бұйымдар, н.п.	22
66111	Электротехникаға арналған шыны және фарфор бұйымдар, н.п.	22
66112	Шыны және фарфор окшаулағыштар	22
66200	Шыны ыдыс	22
12. Органикалық химия өнімі		
71000	Көмірсутегілер және олардың туындылары	-
71100	Көмірсутегілер	39
71200	Галоген туынды көмірсутегілер	39
71300	Өзге де туынды көмірсутегілер	39
72000	ҚҰРАМЫНДА ОТТЕГІ БАР ОРГАНИКАЛЫҚ ҚОСЫЛЫСТАР	-
72100	Спирттер және олардың туындылары	32
72200	Фенолдар, фенолоспирттер және олардың туындылары	32
72300	Альдегидтер, кетондар және ангидридтер	52
72400	Органикалық қышқылдар және олардың тұздары	52
72500	Эфирлер және ацетальдар	32
72600	Оксидтер, пероксидтер	52
73000	ҚҰРАМЫНДА АЗОТ БАР ОРГАНИКАЛЫҚ ҚОСЫЛЫСТАР	-
73100	Аминдер, амидтер және олардың туындылары	52
73200	Нитро қосылыстар	52
74000	Құрамында кремний бар және өзге де органикалық қосылыстар	52
74100	Хлорсиландар	32
74200	Өзге де органикалық қосылыстар	52
75000	Әртүрлі маөсаттағы химикаттар	-
75100	Пестицидтер	39
75200	Пластификаторлар және көбік түзгіштер	35
75300	Үстіңге беттік-белсенді, тоқыма-қосалқы заттар және әрлеу препараттары	52
75400	Еріткіштер. Флотореагенттер. Вулкандануды үдеткіштер және агенттер.	35

**А.5-Кестенің жалғасы**

1	2	3
75500	Кинофотоматериалдарды және жарыққа сезімтал материалдарды өндіруге және өңдеуге арналған химикаттар	39
75600	Синтетикалық жуғыш құралдар	39
75700	Өзге де химикаттар	40
75800	Химиялық өндіріс қалдықтары	40

Ескертпе – осы бөлімде келесі қысқартулар мен бегілер келтірілді:

\* жқ - жабық вагон, пв - жартылай вагон, пл - платформа;

\*\* ЕСН 161077, 161081, 161096 кодты жүктер үшін - жқ-63, жв-63, 323077 кодты жүк үшін - 28 т;  
ж/к – вагонның жүк көтергіштігіне тең ЕСН.

**А.6-кесте КЗХ темір жолдары учаскелеріндегі станциялар арасындағы тарифтік арақашықтық (анықтамалық деректер)**

Жөнелту станциясы	Бару станциясы	Арақашықтық, км
1 Алматы	Астана	1318
1 Алматы	Тараз	543
1 Алматы	Өскемен	1064
1 Алматы	Талдықорған	347
1 Алматы	Шымкент	746
1 Алматы	Семей-Жүк	1025
1 Алматы	Қостанай	2025
1 Алматы	Петропавл	1809
1 Алматы	1 Көкшетау	1614
1 Алматы	Павлодар	1400



*А.6-Кестенің соңы*

Жөнелту станциясы	Бару станциясы	Арақашықтық, км
1 Алматы	Атырау	2672
1 Алматы	Ақтөбе	2244
1 Алматы	Орал-Тауарлық	2708
1 Алматы	Қызылорда	1219
1 Алматы	Қарағанды	1077
1 Алматы	Жезқазған	1367
1 Алматы	1 Арыс	825
1 Алматы	Достық	875
1 Алматы	1 Бірлік	303
1 Алматы	Ақтау-Порт	3258
Астана	Павлодар	438
Астана	Семей	775
Астана	Ақтау-Порт	2417
Астана	Қостанай	707
Астана	1 Көкшетау	296
Астана	Достық	1410
Астана	Локоть	894
Ақтөбе	Атырау	616
Ақтөбе	Орал-Тауарлық	464
Ақтөбе	Ақтау-Порт	1208
Ақтөбе	Қызылорда	1025

**Бөлім - 421 Әмбебап вагондардағы жүктерді тасымалдау**

**Кіші бөлім – 421-1 Ағаш, ағаш өңдеу және целлюлоза-қағаз өнеркәсібі материалдарын тасымалдау**

**Кесте 421-101 - 1000 км дейінгі қашықтыққа ағаш, ағаш өңдеу және целлюлоза-қағаз өнеркәсібі материалдарын тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-101-01	421-101-02	421-101-03	421-101-04	421-101-05	421-101-06	421-101-07	421-101-08	421-101-09
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	0-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80
15	5663	5763	6037	6307	6646	7053	7210	7391	7638
20	4247	4374	4528	4781	4984	5290	5408	5595	5728
25	3398	3499	3663	3825	4029	4273	4367	4476	4624
30	2866	2950	3052	3222	3357	3595	3640	3764	3888
35	2456	2529	2616	2762	2907	3082	3149	3256	3332
40	2175	2238	2315	2442	2544	2722	2781	2849	2941
45	1933	1989	2058	2171	2284	2420	2472	2555	2637
50	1740	1790	1873	1974	2056	2198	2245	2320	2374
55	1600	1646	1702	1795	1888	2017	2060	2109	2177
60	1467	1509	1578	1663	1730	1849	1888	1951	2012
61	1443	1485	1552	1635	1719	1819	1857	1919	1979
62	1420	1477	1527	1609	1691	1789	1827	1888	1947
63	1413	1454	1503	1583	1664	1777	1798	1858	1917
64	1391	1431	1479	1559	1638	1750	1786	1829	1887
65	1370	1409	1456	1535	1613	1723	1759	1816	1873
66	1349	1388	1434	1511	1588	1697	1732	1789	1845
67	1329	1367	1413	1489	1565	1671	1706	1762	1818
68	1310	1347	1407	1467	1542	1647	1681	1736	1791
69	1291	1327	1387	1461	1519	1623	1657	1711	1765
70	1272	1308	1367	1440	1512	1600	1633	1687	1740

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-101-10	421-101-11	421-101-12	421-101-13	421-101-14	421-101-15	421-101-16	421-101-17	421-101-18
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	81-90	91-100	101-120	121-140	141-160	161-180	181-200	201-220	221-240
15	7808	8054	8392	8818	9247	9671	10089	10516	10943
20	5907	6092	6346	6665	6987	7305	7618	7990	8309
25	4767	4874	5118	5373	5631	5885	6177	6434	6689
30	3972	4096	4265	4512	4726	4939	5182	5395	5608
35	3434	3540	3685	3897	4080	4263	4471	4654	4837
40	3031	3123	3250	3436	3596	3756	3938	4098	4284
45	2717	2776	2912	3054	3219	3361	3523	3665	3830
50	2445	2519	2641	2769	2918	3046	3191	3340	3468
55	2242	2309	2420	2536	2671	2806	2920	3055	3171
60	2072	2134	2218	2342	2466	2590	2694	2818	2942
61	2038	2099	2199	2303	2426	2547	2666	2772	2893
62	2005	2065	2163	2266	2387	2506	2623	2727	2847
63	1973	2032	2129	2247	2349	2466	2582	2700	2818
64	1942	2000	2096	2211	2328	2428	2541	2658	2774
65	1913	1970	2064	2177	2292	2406	2502	2617	2731
66	1899	1955	2032	2144	2257	2370	2480	2577	2690
67	1871	1926	2017	2112	2224	2334	2443	2554	2665
68	1843	1898	1988	2096	2206	2300	2407	2517	2626
69	1817	1870	1959	2066	2174	2281	2387	2480	2588
70	1791	1844	1931	2037	2143	2249	2353	2459	2565

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-101-19	421-101-20	421-101-21	421-101-22	421-101-23	421-101-24	421-101-25	421-101-26	421-101-27
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	241-260	261-280	281-300	301-330	331-360	361-390	391-420	421-450	451-480
15	11367	11865	12281	12797	13473	14159	14742	15416	16022
20	8629	8950	9262	9701	10208	10669	11160	11665	12120
25	6944	7201	7492	7843	8207	8618	9010	9414	9819
30	5821	6070	6278	6570	6908	7251	7577	7914	8252
35	5048	5232	5440	5691	5980	6274	6553	6842	7132
40	4443	4629	4785	5005	5258	5541	5786	6038	6291
45	3972	4138	4277	4495	4720	4948	5189	5413	5638
50	3616	3745	3890	4066	4289	4494	4711	4913	5116
55	3306	3442	3555	3733	3936	4123	4301	4504	4688
60	3048	3172	3293	3457	3626	3814	3977	4163	4349
61	3015	3120	3239	3400	3583	3752	3929	4095	4277
62	2966	3086	3203	3345	3525	3708	3866	4045	4208
63	2919	3037	3153	3308	3469	3649	3821	3981	4158
64	2889	2990	3103	3257	3431	3592	3761	3935	4093
65	2845	2960	3056	3207	3378	3552	3703	3874	4046
66	2802	2915	3025	3174	3327	3498	3662	3831	3985
67	2760	2871	2980	3126	3293	3462	3608	3774	3940
68	2735	2844	2951	3080	3244	3411	3570	3734	3882
69	2695	2803	2908	3051	3212	3376	3518	3680	3841
70	2671	2778	2882	3007	3166	3328	3483	3642	3801

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-101-28	421-101-29	421-101-30	421-101-31	421-101-32	421-101-33	421-101-34	421-101-35	421-101-36
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	481-510	511-540	541-570	571-600	601-640	641-680	681-720	721-760	761-800
15	16686	17361	17966	18641	19395	20249	21090	21945	22867
20	12618	13123	13629	14083	14700	15341	15972	16664	17305
25	10177	10581	10985	11390	11843	12396	12902	13455	13967
30	8583	8921	9257	9561	9972	10433	10854	11315	11742
35	7416	7705	7994	8283	8635	9031	9392	9787	10182
40	6540	6793	7046	7325	7633	7953	8295	8641	8987
45	5859	6107	6332	6557	6831	7138	7442	7750	8057
50	5335	5538	5740	5963	6210	6486	6760	7057	7334
55	4888	5072	5274	5458	5701	5953	6201	6471	6723
60	4515	4701	4869	5055	5260	5508	5736	5984	6214
61	4458	4624	4806	4972	5191	5435	5659	5886	6129
62	4386	4566	4728	4908	5124	5347	5584	5807	6047
63	4332	4493	4670	4830	5043	5279	5496	5732	5951
64	4265	4439	4597	4771	4980	5196	5426	5642	5874
65	4199	4371	4542	4713	4903	5132	5342	5571	5800
66	4151	4320	4473	4642	4845	5070	5277	5502	5712
67	4104	4256	4422	4588	4788	4994	5213	5435	5642
68	4044	4208	4372	4536	4717	4936	5152	5370	5574
69	4000	4162	4323	4470	4664	4879	5092	5308	5508
70	3958	4117	4262	4421	4612	4824	5034	5247	5459

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-101-37	421-101-38	421-101-39	421-101-40	421-101-41
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	801-840	841-880	881-920	921-960	961-1000
15	23709	24563	25407	26259	27113
20	17936	18577	19261	19900	20540
25	14514	15026	15533	16085	16597
30	12198	12659	13081	13541	13968
35	10543	10939	11330	11724	12090
40	9328	9674	10017	10362	10682
45	8361	8668	8972	9279	9587
50	7607	7884	8157	8433	8731
55	6971	7242	7491	7742	8012
60	6459	6690	6935	7165	7413
61	6353	6597	6821	7065	7291
62	6267	6507	6728	6967	7191
63	6184	6404	6638	6857	7093
64	6104	6320	6550	6766	6998
65	6010	6239	6449	6677	6906
66	5934	6160	6367	6592	6817
67	5861	6083	6287	6509	6731
68	5790	6009	6225	6428	6647
69	5721	5936	6150	6365	6565
70	5654	5866	6077	6289	6501

**Кесте 421-102 - 1001 - 2000 км дейінгі қашықтықта орман, ағаш өңдеу және целлюлоза-қағаз өнеркәсібі материалдарын тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-102-01	421-102-02	421-102-03	421-102-04	421-102-05	421-102-06	421-102-07	421-102-08	421-102-09
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200	1201-1250	1251-1300	1301-1350	1351-1400	1401-1450
15	28114	29215	30237	31339	32431	33463	34555	35653	36676
20	21291	22117	22935	23761	24580	25355	26173	26997	27816
25	17198	17858	18554	19215	19870	20531	21186	21845	22500
30	14503	15054	15599	16150	16730	17281	17826	18376	18922
35	12549	13021	13518	13990	14458	14959	15427	15927	16395
40	11083	11522	11931	12370	12779	13218	13653	14065	14500
45	9943	10333	10720	11110	11474	11863	12250	12639	13003
50	9052	9403	9730	10081	10429	10780	11128	11478	11827
55	8304	8623	8939	9258	9575	9894	10229	10547	10864
60	7680	7973	8280	8572	8863	9172	9462	9754	10061
61	7571	7859	8161	8449	8734	9039	9324	9611	9913
62	7466	7749	8029	8329	8610	8910	9190	9472	9770
63	7364	7642	7918	8213	8490	8785	9061	9355	9631
64	7249	7539	7811	8101	8373	8663	8935	9225	9497
65	7153	7439	7706	7992	8260	8546	8813	9099	9367
66	7060	7342	7605	7887	8166	8432	8711	8977	9256
67	6970	7247	7523	7784	8060	8337	8596	8873	9133
68	6898	7156	7427	7700	7956	8229	8500	8758	9029
69	6813	7082	7349	7604	7871	8140	8407	8661	8928
70	6745	6996	7259	7524	7788	8053	8302	8566	8830

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код					
	421-102-10	421-102-11	421-102-12	421-102-13	421-102-14	421-102-15
	Тасымалдау қашықтығы, км					
	1451-1500	1501-1600	1601-1700	1701-1800	1801-1900	1901-2000
15	37777	39523	41716	43840	45961	48154
20	28642	30003	31595	33240	34883	36476
25	23161	24249	25565	26880	28194	29510
30	19507	20413	21509	22641	23735	24866
35	16867	17673	18643	19612	20551	21520
40	14913	15619	16467	17341	18188	19036
45	13393	13998	14797	15551	16327	17104
50	12177	12763	13441	14140	14838	15537
55	11183	11715	12350	12986	13639	14275
60	10354	10841	11441	12024	12622	13205
61	10201	10681	11270	11860	12432	13023
62	10053	10525	11105	11686	12265	12845
63	9910	10391	10945	11517	12087	12658
64	9787	10244	10806	11369	11930	12492
65	9652	10103	10656	11210	11762	12316
66	9522	9981	10526	11071	11615	12161
67	9410	9847	10399	10936	11473	12010
68	9302	9732	10277	10806	11334	11879
69	9197	9621	10158	10679	11215	11736
70	9095	9528	10042	10571	11084	11613



**Кесте 421-103 - 2001 - 3000 км дейінгі қашықтықта орман, ағаш өңдеу және целлюлоза-қағаз өнеркәсібі материалдарын тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-103-01	421-103-02	421-103-03	421-103-04	421-103-05
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	2001-2100	2101-2200	2201-2300	2301-2400	2401-2500
15	50278	52400	54524	56716	58841
20	38120	39763	41357	43001	44646
25	30825	32140	33456	34771	36087
30	25962	27058	28188	29285	30415
35	22489	23457	24426	25366	26335
40	19884	20731	21579	22427	23301
45	17857	18633	19387	20164	20918
50	16236	16935	17634	18333	19032
55	14910	15545	16199	16835	17470
60	13805	14404	14987	15586	16186
61	13612	14185	14775	15364	15954
62	13409	13989	14569	15150	15730
63	13229	13800	14371	14942	15497
64	13054	13600	14162	14724	15287
65	12869	13423	13976	14530	15083
66	12706	13250	13796	14356	14901
67	12547	13099	13636	14173	14710
68	12408	12936	13481	14010	14539
69	12273	12794	13330	13851	14388
70	12141	12655	13184	13698	14226

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-103-06	421-103-07	421-103-08	421-103-09	421-103-10
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	2501-2600	2601-2700	2701-2800	2801-2900	2901-3000
15	60962	63155	65279	67404	69602
20	46236	47881	49526	51119	52768
25	37401	38716	40032	41348	42667
30	31510	32607	33738	34834	35968
35	27303	28273	29212	30182	31153
40	24148	24996	25844	26692	27542
45	21693	22447	23224	23978	24756
50	19730	20408	21107	21806	22507
55	18105	18759	19394	20030	20686
60	16768	17367	17967	18550	19151
61	16526	17116	17706	18296	18871
62	16293	16874	17454	18034	18599
63	16067	16638	17209	17781	18353
64	15848	16410	16973	17535	18098
65	15636	16190	16743	17297	17868
66	15446	15991	16536	17081	17628
67	15261	15799	16336	16873	17411
68	15082	15612	16141	16685	17215
69	14909	15430	15966	16488	17026
70	14754	15269	15797	16311	16841

**Кесте 421-104 - 3001 - 4000 км дейінгі қашықтықта орман, ағаш өңдеу және целлюлоза-қағаз өнеркәсібі материалдарын тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-104-01	421-104-02	421-104-03	421-104-04	421-104-05
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	3001-3100	3101-3200	3201-3300	3301-3400	3401-3500
15	71727	73850	75975	78165	80289
20	54413	56005	57651	59293	60886
25	43983	45298	46615	47928	49285
30	37065	38195	39292	40386	41517
35	32123	33091	34032	34999	35968
40	28416	29264	30112	30959	31807
45	25510	26287	27041	27816	28570
50	23206	23905	24604	25303	26001
55	21321	21957	22592	23245	23881
60	19750	20333	20933	21531	22114
61	19460	20050	20623	21212	21802
62	19180	19760	20340	20920	21484
63	18924	19495	20050	20621	21192
64	18661	19223	19785	20346	20909
65	18421	18975	19528	20081	20635
66	18173	18734	19279	19824	20369
67	17963	18500	19037	19574	20126
68	17745	18289	18818	19347	19891
69	17547	18083	18605	19141	19662
70	17370	17884	18413	18941	19455

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-104-06	421-104-07	421-104-08	421-104-09	421-104-10
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	3501-3600	3601-3700	3701-3800	3801-3900	3901-4000
15	82413	84606	86728	88852	91044
20	62531	64175	65766	67411	69055
25	50601	51917	53231	54546	55862
30	42613	43744	44839	45936	47066
35	36937	37907	38845	39814	40784
40	32655	33529	34376	35224	36072
45	29347	30124	30876	31653	32407
50	26700	27400	28077	28776	29475
55	24516	25152	25805	26441	27076
60	22714	23296	23895	24495	25077
61	22392	22965	23554	24144	24717
62	22064	22644	23224	23804	24368
63	21763	22334	22904	23475	24030
64	21471	22033	22595	23157	23703
65	21188	21742	22295	22848	23402
66	20914	21459	22004	22549	23094
67	20663	21200	21737	22274	22826
68	20420	20949	21493	22022	22551
69	20198	20720	21256	21777	22314
70	19983	20498	21026	21554	22068

**Кіші бөлім - 421-2 Темірбетон бұйымдарын және конструкцияларды тасымалдау****Кесте 421-201 - 1000 км дейінгі қашықтыққа темірбетон бұйымдарын және конструкцияларды тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-201-01	421-201-02	421-201-03	421-201-04	421-201-05	421-201-06	421-201-07	421-201-08	421-201-09
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	0-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80
15	5804	5905	6185	6459	6805	7220	7382	7572	7829
20	4353	4483	4639	4898	5104	5415	5537	5732	5872
25	3483	3586	3753	3918	4126	4375	4472	4586	4740
30	2938	3024	3128	3301	3438	3682	3727	3857	3986
35	2518	2592	2681	2830	2978	3156	3225	3337	3417
40	2230	2295	2373	2503	2606	2788	2849	2920	3016
45	1983	2040	2109	2225	2340	2478	2532	2619	2705
50	1784	1836	1920	2024	2106	2252	2301	2379	2434
55	1641	1688	1745	1840	1934	2067	2111	2162	2233
60	1505	1548	1618	1704	1773	1894	1935	2000	2065
61	1480	1522	1591	1676	1761	1863	1903	1967	2031
62	1456	1515	1566	1649	1733	1833	1873	1936	1998
63	1450	1491	1541	1623	1705	1821	1843	1905	1966
64	1427	1468	1517	1598	1679	1793	1831	1875	1936
65	1405	1445	1493	1573	1653	1765	1803	1863	1922
66	1384	1423	1471	1549	1628	1739	1775	1835	1893
67	1363	1402	1449	1526	1604	1713	1749	1807	1865
68	1343	1381	1443	1504	1580	1687	1723	1781	1838
69	1324	1361	1422	1498	1557	1663	1698	1755	1811
70	1305	1342	1402	1476	1550	1639	1674	1730	1785

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-201-10	421-201-11	421-201-12	421-201-13	421-201-14	421-201-15	421-201-16	421-201-17	421-201-18
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	81-90	91-100	101-120	121-140	141-160	161-180	181-200	201-220	221-240
15	8007	8264	8616	9059	9507	9951	10386	10833	11278
20	6059	6252	6516	6848	7184	7517	7844	8233	8565
25	4890	5001	5255	5522	5790	6056	6361	6629	6895
30	4075	4204	4380	4637	4861	5083	5337	5560	5782
35	3523	3634	3784	4006	4197	4387	4605	4796	4987
40	3110	3207	3338	3532	3699	3866	4056	4223	4417
45	2788	2850	2991	3139	3312	3460	3629	3778	3950
50	2509	2587	2714	2847	3002	3136	3288	3443	3576
55	2301	2371	2486	2607	2749	2890	3008	3150	3271
60	2127	2191	2279	2408	2538	2667	2776	2905	3034
61	2092	2155	2260	2368	2496	2623	2748	2857	2984
62	2058	2121	2223	2330	2456	2581	2703	2811	2936
63	2026	2087	2188	2310	2417	2540	2660	2784	2907
64	1994	2054	2154	2274	2396	2500	2619	2740	2861
65	1963	2023	2120	2239	2359	2478	2579	2698	2817
66	1950	2008	2088	2205	2323	2440	2556	2657	2774
67	1921	1978	2073	2172	2289	2404	2518	2634	2749
68	1892	1949	2043	2156	2271	2369	2481	2595	2709
69	1865	1921	2013	2125	2238	2350	2460	2557	2669
70	1838	1894	1984	2095	2206	2316	2425	2536	2647

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-201-19	421-201-20	421-201-21	421-201-22	421-201-23	421-201-24	421-201-25	421-201-26	421-201-27
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	241-260	261-280	281-300	301-330	331-360	361-390	391-420	421-450	451-480
15	11721	12241	12676	13213	13918	14636	15244	15947	16580
20	8898	9234	9560	10017	10546	11030	11541	12068	12542
25	7162	7430	7734	8100	8480	8910	9319	9740	10163
30	6004	6263	6481	6785	7138	7497	7837	8188	8541
35	5207	5399	5616	5878	6179	6487	6778	7080	7382
40	4583	4778	4941	5170	5434	5730	5985	6248	6512
45	4098	4271	4416	4643	4878	5117	5368	5602	5837
50	3731	3865	4017	4200	4433	4648	4874	5085	5296
55	3411	3553	3672	3857	4069	4265	4450	4661	4854
60	3145	3275	3402	3572	3748	3945	4115	4309	4503
61	3111	3221	3346	3513	3704	3881	4065	4238	4429
62	3061	3187	3309	3456	3644	3835	4000	4187	4358
63	3012	3136	3256	3419	3587	3774	3953	4121	4305
64	2982	3087	3205	3365	3547	3715	3892	4073	4238
65	2936	3056	3156	3313	3493	3675	3832	4010	4189
66	2892	3010	3125	3280	3440	3619	3790	3966	4126
67	2848	2965	3078	3231	3404	3581	3733	3907	4080
68	2822	2937	3049	3183	3354	3528	3694	3865	4020
69	2781	2894	3004	3153	3321	3493	3641	3809	3978
70	2757	2868	2977	3108	3274	3443	3604	3770	3936

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-201-28	421-201-29	421-201-30	421-201-31	421-201-32	421-201-33	421-201-34	421-201-35	421-201-36
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	481-510	511-540	541-570	571-600	601-640	641-680	681-720	721-760	761-800
15	17273	17978	18609	19314	20100	20991	21870	22762	23725
20	13062	13590	14118	14592	15236	15904	16564	17286	17954
25	10536	10958	11380	11803	12275	12852	13380	13958	14492
30	8887	9240	9590	9907	10336	10818	11257	11739	12184
35	7679	7981	8282	8584	8951	9364	9741	10154	10566
40	6773	7037	7300	7592	7913	8247	8604	8965	9326
45	6068	6327	6561	6796	7082	7403	7720	8040	8361
50	5525	5737	5948	6180	6438	6727	7012	7322	7611
55	5062	5254	5465	5658	5911	6174	6433	6715	6978
60	4676	4870	5046	5240	5454	5713	5951	6209	6450
61	4617	4790	4981	5154	5383	5637	5871	6107	6362
62	4543	4730	4900	5088	5313	5546	5793	6026	6276
63	4487	4655	4840	5007	5229	5475	5701	5948	6177
64	4417	4599	4764	4946	5164	5389	5629	5855	6097
65	4349	4529	4707	4886	5084	5323	5542	5781	6020
66	4300	4476	4636	4812	5024	5259	5475	5710	5929
67	4252	4409	4583	4756	4965	5180	5409	5641	5856
68	4189	4360	4531	4702	4892	5120	5345	5573	5786
69	4144	4313	4481	4634	4836	5061	5283	5508	5718
70	4100	4266	4417	4583	4782	5004	5223	5445	5667



## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-201-37	421-201-38	421-201-39	421-201-40	421-201-41
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	801-840	841-880	881-920	921-960	961-1000
15	24604	25495	26377	27266	28157
20	18614	19283	19998	20664	21332
25	15063	15597	16127	16703	17238
30	12660	13141	13582	14062	14508
35	10943	11356	11764	12176	12558
40	9683	10044	10401	10761	11095
45	8678	8999	9317	9637	9958
50	7896	8185	8471	8759	9070
55	7237	7519	7779	8041	8323
60	6706	6946	7203	7443	7701
61	6596	6850	7084	7338	7575
62	6507	6757	6988	7237	7470
63	6420	6650	6894	7122	7369
64	6337	6563	6803	7028	7270
65	6239	6478	6698	6936	7175
66	6161	6396	6613	6847	7082
67	6085	6317	6530	6761	6993
68	6011	6239	6466	6677	6906
69	5940	6165	6388	6612	6821
70	5870	6092	6312	6533	6754

**Кесте 421-202 - 1001 - 2000 км дейінгі қашықтыққа темірбетон бұйымдарын және конструкцияларды тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-202-01	421-202-02	421-202-03	421-202-04	421-202-05	421-202-06	421-202-07	421-202-08	421-202-09
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200	1201-1250	1251-1300	1301-1350	1351-1400	1401-1450
15	29202	30351	31418	32568	33709	34786	35926	37072	38141
20	22115	22978	23832	24694	25549	26358	27212	28072	28928
25	17864	18554	19280	19970	20655	21344	22028	22716	23400
30	15066	15640	16210	16785	17391	17966	18535	19108	19679
35	13036	13529	14048	14541	15029	15552	16041	16563	17051
40	11514	11972	12399	12857	13285	13743	14197	14627	15081
45	10330	10737	11141	11548	11928	12335	12739	13145	13525
50	9404	9771	10112	10479	10843	11209	11572	11937	12301
55	8628	8960	9291	9624	9954	10287	10637	10969	11300
60	7980	8285	8606	8911	9214	9537	9840	10145	10465
61	7867	8167	8482	8783	9081	9399	9696	9996	10311
62	7757	8053	8346	8659	8952	9264	9557	9852	10162
63	7651	7942	8230	8538	8827	9134	9423	9730	10018
64	7532	7835	8118	8421	8706	9008	9292	9594	9878
65	7432	7731	8010	8308	8588	8886	9166	9463	9743
66	7336	7630	7905	8199	8490	8768	9060	9336	9628
67	7243	7532	7819	8092	8380	8669	8940	9229	9500
68	7168	7437	7720	8005	8272	8557	8840	9109	9392
69	7079	7360	7639	7905	8184	8465	8743	9008	9287
70	7009	7270	7545	7822	8097	8374	8634	8910	9185

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код					
	421-202-10	421-202-11	421-202-12	421-202-13	421-202-14	421-202-15
	Тасымалдау қашықтығы, км					
	1451-1500	1501-1600	1601-1700	1701-1800	1801-1900	1901-2000
15	39290	41105	43394	45613	47827	50117
20	29789	31205	32867	34585	36300	37963
25	24089	25221	26595	27968	29340	30714
30	20289	21232	22377	23558	24700	25881
35	17544	18383	19395	20407	21387	22399
40	15512	16246	17132	18044	18928	19813
45	13932	14560	15395	16182	16992	17803
50	12667	13276	13984	14714	15443	16173
55	11633	12186	12850	13513	14195	14859
60	10771	11278	11904	12512	13137	13746
61	10612	11111	11727	12342	12940	13556
62	10458	10949	11555	12161	12766	13371
63	10309	10809	11388	11985	12580	13176
64	10181	10657	11244	11831	12417	13004
65	10041	10510	11087	11665	12242	12820
66	9905	10383	10952	11521	12090	12659
67	9790	10244	10821	11381	11941	12502
68	9677	10125	10693	11245	11797	12365
69	9568	10009	10569	11114	11673	12217
70	9462	9912	10449	11001	11537	12089

## Кесте 421-203 - 2001 - 3000 км дейінгі қашықтыққа темірбетон бұйымдарын және конструкцияларды тасымалдау

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-203-01	421-203-02	421-203-03	421-203-04	421-203-05
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	2001-2100	2101-2200	2201-2300	2301-2400	2401-2500
15	52334	54549	56767	59056	61274
20	39680	41395	43059	44775	46493
25	32087	33460	34833	36207	37580
30	27026	28169	29349	30494	31675
35	23410	24421	25433	26414	27426
40	20699	21583	22468	23353	24266
45	18590	19400	20187	20997	21785
50	16902	17631	18361	19091	19821
55	15522	16184	16868	17531	18194
60	14372	14997	15605	16231	16857
61	14171	14769	15385	16000	16616
62	13960	14565	15171	15777	16383
63	13772	14368	14964	15560	16140
64	13591	14160	14747	15334	15921
65	13398	13975	14553	15131	15709
66	13228	13796	14365	14951	15520
67	13062	13638	14199	14760	15320
68	12918	13469	14038	14590	15142
69	12777	13321	13881	14425	14985
70	12640	13176	13729	14265	14817

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-203-06	421-203-07	421-203-08	421-203-09	421-203-10
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	2501-2600	2601-2700	2701-2800	2801-2900	2901-3000
15	63489	65778	67996	70214	72509
20	48153	49870	51588	53251	54972
25	38952	40325	41699	43073	44450
30	32818	33963	35143	36288	37471
35	28436	29448	30429	31441	32455
40	25150	26035	26921	27806	28694
45	22594	23381	24192	24979	25792
50	20549	21258	21987	22717	23449
55	18857	19540	20203	20867	21551
60	17464	18090	18716	19325	19952
61	17213	17829	18445	19060	19660
62	16970	17576	18182	18788	19378
63	16735	17331	17927	18524	19121
64	16507	17094	17681	18268	18856
65	16286	16864	17442	18020	18615
66	16088	16657	17226	17795	18366
67	15896	16457	17017	17578	18140
68	15710	16262	16814	17383	17936
69	15529	16073	16633	17177	17739
70	15368	15905	16457	16993	17546

**Кесте 421-204 - 3001 - 4000 км дейінгі қашықтыққа темірбетон бұйымдарын және конструкцияларды тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-204-01	421-204-02	421-204-03	421-204-04	421-204-05
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	3001-3100	3101-3200	3201-3300	3301-3400	3401-3500
15	74727	76944	79162	81448	83666
20	56689	58352	60070	61784	63448
25	45824	47197	48571	49942	51359
30	38616	39796	40941	42084	43265
35	33467	34479	35460	36471	37482
40	29606	30491	31376	32261	33146
45	26578	27389	28177	28986	29773
50	24178	24908	25638	26367	27096
55	22214	22878	23542	24223	24887
60	20578	21186	21812	22437	23046
61	20276	20891	21490	22105	22721
62	19983	20589	21195	21800	22389
63	19717	20313	20893	21488	22084
64	19443	20030	20617	21203	21790
65	19193	19771	20349	20926	21504
66	18935	19520	20089	20658	21227
67	18716	19277	19838	20397	20974
68	18488	19057	19609	20161	20729
69	18283	18843	19387	19946	20491
70	18098	18635	19187	19738	20275

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-204-06	421-204-07	421-204-08	421-204-09	421-204-10
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	3501-3600	3601-3700	3701-3800	3801-3900	3901-4000
15	85884	88173	90388	92607	94896
20	65165	66882	68543	70260	71977
25	52732	54107	55478	56852	58226
30	44409	45590	46733	47878	49058
35	38494	39506	40486	41498	42510
40	34031	34943	35828	36713	37599
45	30584	31395	32181	32992	33779
50	27826	28556	29263	29993	30723
55	25550	26214	26896	27559	28223
60	23672	24280	24905	25531	26139
61	23336	23934	24549	25165	25763
62	22994	23600	24205	24811	25400
63	22681	23277	23872	24468	25048
64	22376	22963	23549	24137	24707
65	22082	22660	23237	23815	24393
66	21796	22365	22934	23503	24072
67	21535	22095	22655	23216	23793
68	21281	21834	22401	22953	23506
69	21051	21595	22154	22699	23258
70	20827	21363	21914	22466	23003

**Кіші бөлім - 421-3 Қара металдардан жасалған илекті (рельстер, қара металдардан жасалған құбырлар, арқалықтар, швеллерлер, қара металдар илегінің өзге де түрлері) тасымалдау**

**Кесте 421-301 – 1000 км қашықтыққа қара металдардан жасалған илекті (рельстер, қара металдардан жасалған құбырлар, арқалықтар, швеллерлер, қара металдар илегінің өзге де түрлері) тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-301-01	421-301-02	421-301-03	421-301-04	421-301-05	421-301-06	421-301-07	421-301-08	421-301-09
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	0-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80
10	13818	14259	14765	15645	16329	17393	17765	18391	18811
15	9345	9506	9977	10430	11019	11728	11977	12261	12673
20	7009	7229	7483	7923	8264	8796	8983	9296	9505
25	5607	5783	6064	6338	6691	7117	7266	7436	7684
30	4739	4886	5054	5348	5576	5997	6055	6263	6470
35	4062	4188	4332	4584	4837	5141	5247	5426	5546
40	3604	3714	3840	4061	4232	4548	4641	4747	4902
45	3204	3301	3414	3610	3806	4043	4125	4264	4402
50	2883	2971	3112	3289	3426	3678	3753	3877	3961
55	2657	2737	2829	2990	3151	3380	3448	3525	3638
60	2436	2509	2627	2774	2888	3098	3160	3264	3368
61	2396	2468	2584	2729	2873	3048	3109	3211	3313
62	2357	2460	2542	2685	2827	2998	3058	3159	3259
63	2351	2421	2502	2642	2782	2983	3010	3109	3207
64	2315	2383	2463	2601	2739	2936	2994	3060	3157
65	2279	2347	2425	2561	2696	2891	2948	3044	3139
66	2244	2311	2388	2522	2656	2847	2903	2998	3092
67	2211	2277	2352	2484	2616	2804	2860	2953	3046
68	2178	2243	2347	2448	2577	2763	2818	2910	3001
69	2147	2211	2313	2441	2540	2723	2777	2868	2957
70	2116	2179	2280	2406	2532	2684	2737	2827	2915



## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-301-10	421-301-11	421-301-12	421-301-13	421-301-14	421-301-15	421-301-16	421-301-17	421-301-18
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	81-90	91-100	101-120	121-140	141-160	161-180	181-200	201-220	221-240
10	19206	19828	20625	21667	22714	23756	24770	25816	26860
15	12937	13350	13883	14577	15276	15969	16647	17344	18040
20	9803	10113	10512	11032	11557	12077	12585	13208	13728
25	7921	8090	8490	8906	9325	9741	10228	10646	11062
30	6601	6808	7075	7488	7837	8184	8590	8938	9285
35	5715	5893	6121	6476	6775	7072	7420	7718	8016
40	5051	5206	5406	5716	5977	6238	6542	6803	7114
45	4534	4628	4849	5081	5358	5589	5859	6091	6367
50	4081	4205	4404	4612	4862	5070	5313	5562	5771
55	3746	3859	4040	4229	4456	4682	4866	5093	5282
60	3467	3570	3704	3910	4118	4325	4494	4702	4909
61	3410	3512	3676	3846	4051	4254	4453	4624	4828
62	3355	3455	3616	3784	3985	4185	4381	4550	4750
63	3302	3400	3559	3756	3922	4119	4312	4509	4706
64	3250	3347	3503	3697	3892	4054	4244	4439	4633
65	3200	3296	3450	3640	3832	4022	4179	4371	4562
66	3182	3276	3397	3585	3774	3962	4146	4304	4493
67	3134	3227	3376	3531	3718	3902	4084	4270	4455
68	3088	3180	3326	3509	3692	3845	4024	4207	4390
69	3044	3134	3278	3458	3639	3818	3995	4146	4326
70	3000	3089	3231	3409	3587	3764	3938	4116	4293

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-301-19	421-301-20	421-301-21	421-301-22	421-301-23	421-301-24	421-301-25	421-301-26	421-301-27
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	241-260	261-280	281-300	301-330	331-360	361-390	391-420	421-450	451-480
10	27899	28947	29962	31383	32848	34535	35950	37617	39084
15	18733	19565	20241	21054	22165	23290	24234	25343	26321
20	14249	14773	15281	15990	16824	17566	18375	19207	19940
25	11479	11898	12384	12951	13539	14212	14860	15525	16191
30	9633	10048	10386	10859	11416	11977	12516	13070	13626
35	8370	8670	9016	9422	9898	10380	10841	11317	11794
40	7374	7686	7939	8294	8711	9182	9586	10002	10419
45	6599	6876	7101	7462	7832	8206	8610	8980	9350
50	6019	6228	6471	6755	7128	7465	7829	8161	8495
55	5508	5735	5919	6213	6553	6859	7153	7492	7795
60	5082	5290	5493	5762	6040	6354	6624	6934	7245
61	5031	5203	5403	5668	5974	6250	6548	6820	7126
62	4950	5152	5347	5576	5877	6181	6442	6743	7011
63	4872	5070	5262	5519	5784	6083	6371	6636	6932
64	4827	4991	5180	5433	5725	5988	6272	6563	6823
65	4753	4945	5100	5350	5636	5927	6175	6462	6749
66	4681	4870	5053	5299	5551	5837	6112	6395	6647
67	4611	4797	4978	5220	5498	5780	6021	6299	6577
68	4572	4756	4934	5143	5417	5695	5961	6236	6481
69	4506	4687	4863	5097	5368	5641	5875	6145	6416
70	4470	4648	4822	5025	5291	5560	5820	6086	6353

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-301-28	421-301-29	421-301-30	421-301-31	421-301-32	421-301-33	421-301-34	421-301-35	421-301-36
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	481-510	511-540	541-570	571-600	601-640	641-680	681-720	721-760	761-800
10	40719	42187	43849	45317	47128	49218	51275	53364	55451
15	27412	28522	29499	30610	31819	33211	34582	35976	37500
20	20759	21591	22424	23156	24163	25207	26236	27380	28424
25	16767	17433	18098	18765	19490	20405	21229	22143	22978
30	14171	14727	15281	15771	16442	17204	17889	18652	19348
35	12261	12737	13212	13689	14263	14918	15505	16158	16812
40	10828	11244	11661	12127	12630	13152	13716	14288	14861
45	9714	10128	10498	10868	11316	11824	12325	12834	13342
50	8861	9195	9528	9901	10304	10761	11212	11710	12167
55	8129	8432	8771	9074	9475	9892	10302	10754	11170
60	7518	7829	8106	8417	8753	9167	9543	9958	10339
61	7427	7701	8006	8279	8642	9049	9420	9794	10202
62	7308	7609	7877	8178	8534	8903	9300	9669	10070
63	7223	7488	7783	8048	8399	8794	9152	9547	9910
64	7110	7402	7662	7953	8299	8656	9040	9398	9786
65	7001	7288	7575	7862	8171	8554	8901	9284	9666
66	6925	7208	7460	7742	8078	8454	8796	9173	9520
67	6851	7100	7378	7657	7987	8328	8695	9066	9407
68	6751	7025	7299	7573	7869	8235	8596	8962	9299
69	6682	6952	7222	7464	7784	8145	8501	8861	9193
70	6615	6881	7119	7386	7701	8057	8408	8763	9119

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-301-37	421-301-38	421-301-39	421-301-40	421-301-41
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	801-840	841-880	881-920	921-960	961-1000
10	57509	59598	61660	63743	65832
15	38871	40264	41637	43028	44419
20	29452	30498	31628	32669	33713
25	23881	24716	25541	26455	27291
30	20101	20863	21550	22312	23007
35	17400	18054	18700	19352	19949
40	15425	15996	16562	17132	17654
45	13844	14352	14854	15362	15870
50	12619	13077	13529	13985	14483
55	11580	12032	12444	12859	13311
60	10748	11130	11540	11920	12335
61	10572	10980	11350	11758	12133
62	10434	10835	11200	11600	11969
63	10300	10663	11054	11416	11811
64	10170	10528	10912	11269	11658
65	10014	10396	10744	11126	11509
66	9892	10269	10611	10988	11364
67	9774	10145	10483	10853	11225
68	9660	10025	10388	10723	11089
69	9549	9909	10266	10626	10957
70	9441	9796	10148	10502	10858

**Кесте 421-302 – 1001-2000 км қашықтыққа қара металдардан жасалған илекті (рельстер, қара металдардан жасалған құбырлар, арқалықтар, швеллерлер, қара металдар илегінің өзге де түрлері) тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-302-01	421-302-02	421-302-03	421-302-04	421-302-05	421-302-06	421-302-07	421-302-08	421-302-09
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200	1201-1250	1251-1300	1301-1350	1351-1400	1401-1450
10	68265	70775	73457	75968	78650	81161	83841	86346	89031
15	46043	47849	49503	51310	53099	54771	56559	58362	60018
20	34930	36285	37626	38980	40322	41577	42917	44270	45612
25	28264	29347	30499	31584	32657	33740	34813	35895	36968
30	23885	24789	25682	26585	27547	28450	29343	30245	31140
35	20701	21475	22299	23073	23839	24670	25436	26266	27032
40	18313	19040	19710	20437	21109	21836	22556	23232	23953
45	16455	17102	17742	18388	18984	19631	20271	20917	21513
50	15009	15591	16127	16709	17286	17867	18443	19024	19601
55	13790	14319	14842	15371	15895	16425	16984	17512	18037
60	12774	13258	13772	14257	14737	15255	15735	16219	16733
61	12597	13074	13578	14056	14528	15038	15510	15986	16491
62	12426	12895	13359	13861	14326	14828	15292	15760	16257
63	12261	12722	13179	13673	14131	14624	15081	15574	16031
64	12069	12554	13004	13490	13941	14426	14876	15361	15812
65	11914	12392	12835	13313	13757	14235	14678	15156	15599
66	11764	12235	12671	13142	13609	14049	14516	14956	15424
67	11618	12082	12541	12976	13435	13899	14329	14793	15223
68	11506	11933	12386	12843	13267	13724	14177	14604	15058
69	11368	11818	12265	12686	13133	13583	14030	14450	14897
70	11262	11678	12118	12562	13002	13446	13858	14301	14741

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код					
	421-302-10	421-302-11	421-302-12	421-302-13	421-302-14	421-302-15
	Тасымалдау қашықтығы, км					
	1451-1500	1501-1600	1601-1700	1701-1800	1801-1900	1901-2000
10	91540	95694	100886	106080	111267	116461
15	61823	64594	68189	71652	75108	78704
20	46966	49144	51739	54436	57129	59725
25	38052	39794	41950	44107	46262	48419
30	32109	33561	35357	37222	39016	40881
35	27806	29108	30705	32303	33842	35439
40	24630	25769	27166	28614	30010	31408
45	22159	23127	24458	25701	26986	28273
50	20183	21133	22252	23410	24567	25725
55	18565	19430	20482	21536	22623	23676
60	17218	18010	19008	19974	20971	21936
61	16968	17747	18730	19711	20660	21642
62	16726	17493	18460	19426	20391	21357
63	16493	17279	18198	19149	20099	21050
64	16297	17040	17976	18912	19847	20783
65	16078	16809	17730	18652	19573	20494
66	15864	16615	17522	18430	19337	20244
67	15687	16396	17320	18214	19107	20002
68	15515	16214	17124	18005	18885	19795
69	15348	16037	16933	17802	18698	19566
70	15185	15893	16749	17633	18488	19372

**Кесте 421-303 – 2001-3000 км қашықтыққа қара металдардан жасалған илекті (рельстер, қара металдардан жасалған құбырлар, арқалықтар, швеллерлер, қара металдар илегінің өзге де түрлері) тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-303-01	421-303-02	421-303-03	421-303-04	421-303-05
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	2001-2100	2101-2200	2201-2300	2301-2400	2401-2500
10	121650	126839	132034	137223	142417
15	82165	85623	89086	92678	96141
20	62421	65115	67712	70407	73103
25	50575	52731	54887	57044	59200
30	42677	44474	46337	48134	49998
35	37037	38633	40231	41771	43369
40	32806	34202	35601	36998	38447
45	29515	30801	32044	33330	34574
50	26883	28040	29199	30357	31515
55	24729	25781	26871	27923	28976
60	22934	23932	24898	25895	26894
61	22624	23572	24555	25536	26519
62	22291	23257	24223	25189	26155
63	22001	22951	23902	24852	25772
64	21719	22623	23559	24495	25431
65	21416	22337	23258	24180	25101
66	21151	22059	22966	23904	24812
67	20895	21819	22713	23607	24501
68	20676	21556	22467	23347	24229
69	20463	21331	22228	23096	23993
70	20256	21111	21996	22851	23736

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-303-06	421-303-07	421-303-08	421-303-09	421-303-10
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	2501-2600	2601-2700	2701-2800	2801-2900	2901-3000
10	147404	152596	157789	162983	168194
15	99599	103194	106655	110117	113725
20	75697	78392	81088	83685	86391
25	61355	63511	65668	67825	69990
30	51794	53592	55455	57253	59123
35	44964	46563	48103	49701	51303
40	39843	41241	42638	44036	45439
45	35859	37102	38388	39631	40922
50	32672	33790	34948	36107	37269
55	30028	31118	32170	33223	34316
60	27858	28857	29855	30820	31822
61	27466	28449	29431	30413	31366
62	27088	28055	29020	29987	30924
63	26721	27672	28623	29574	30528
64	26366	27302	28238	29174	30113
65	26022	26944	27865	28787	29742
66	25718	26626	27534	28441	29352
67	25424	26318	27212	28106	29003
68	25138	26019	26900	27810	28694
69	24860	25729	26626	27493	28394
70	24619	25475	26359	27215	28102



**Кесте 421-304 – 3001-4000 км қашықтыққа қара металдардан жасалған илекті (рельстер, қара металдардан жасалған құбырлар, арқалықтар, швеллерлер, қара металдар илегінің өзге де түрлері) тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-304-01	421-304-02	421-304-03	421-304-04	421-304-05
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	3001-3100	3101-3200	3201-3300	3301-3400	3401-3500
10	173388	178577	183772	188958	194150
15	117187	120647	124110	127701	131162
20	89087	91682	94379	97071	99668
25	72147	74303	76461	78614	80852
30	60921	62784	64582	66376	68241
35	52901	54498	56040	57635	59233
40	46887	48284	49682	51079	52477
45	42164	43451	44694	45979	47222
50	38427	39585	40743	41900	43058
55	35369	36422	37475	38562	39616
60	32820	33785	34784	35781	36746
61	32347	33329	34279	35260	36242
62	31890	32856	33822	34788	35722
63	31479	32430	33349	34299	35250
64	31049	31985	32921	33856	34793
65	30664	31585	32507	33428	34349
66	30260	31197	32105	33012	33919
67	29927	30821	31715	32608	33532
68	29575	30485	31366	32246	33156
69	29262	30159	31027	31923	32791
70	28987	29842	30726	31610	32465

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-304-06	421-304-07	421-304-08	421-304-09	421-304-10
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	3501-3600	3601-3700	3701-3800	3801-3900	3901-4000
10	199342	204536	209721	214915	219908
15	134623	138217	141677	145139	148732
20	102364	105060	107654	110349	113045
25	83007	85165	87320	89476	91633
30	70037	71902	73697	75494	77358
35	60830	62427	63966	65564	67162
40	53874	55322	56719	58116	59514
45	48509	49796	51037	52324	53566
50	44216	45375	46492	47650	48808
55	40668	41721	42809	43862	44915
60	37745	38709	39707	40706	41670
61	37224	38173	39154	40137	41086
62	36688	37654	38619	39586	40519
63	36200	37151	38101	39052	39971
64	35728	36664	37599	38536	39440
65	35271	36192	37113	38035	38956
66	34827	35735	36641	37549	38456
67	34426	35320	36214	37108	38031
68	34037	34918	35828	36708	37590
69	33688	34556	35453	36321	37218
70	33350	34206	35089	35973	36829

**Кіші бөлім - 421-4 Өнеркәсіптік өндіріс, минерал текті құрылыс материалдарын, жабын материалдарын, отқа төзімді материалдар мен бұйымдарды, сүректен жасалған бұйымдар мен бөлшектерді, құрылыс кірпішін тасымалдау**

**Кесте 421-401 – Өнеркәсіптік өндіріс, минерал текті құрылыс материалдарын, жабын материалдарын, отқа төзімді материалдар мен бұйымдарды, сүректен жасалған бұйымдар мен бөлшектерді, құрылыс кірпішін 1000 км дейінгі қашықтыққа тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-401-01	421-401-02	421-401-03	421-401-04	421-401-05	421-401-06	421-401-07	421-401-08	421-401-09
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	0-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80
15	5387	5485	5745	6004	6328	6717	6868	7042	7277
20	4040	4161	4309	4550	4746	5038	5151	5329	5458
25	3232	3329	3484	3640	3834	4068	4158	4263	4404
30	2725	2805	2903	3065	3195	3421	3465	3584	3701
35	2336	2405	2489	2627	2766	2933	2997	3099	3173
40	2067	2127	2201	2323	2420	2590	2646	2712	2799
45	1838	1891	1957	2064	2172	2302	2352	2431	2509
50	1654	1702	1780	1877	1955	2091	2136	2207	2258
55	1520	1564	1618	1706	1795	1918	1959	2006	2070
60	1394	1434	1499	1580	1645	1758	1796	1855	1914
61	1371	1410	1474	1554	1633	1729	1766	1824	1882
62	1349	1403	1451	1529	1607	1701	1738	1795	1852
63	1342	1381	1428	1505	1582	1689	1710	1767	1822
64	1321	1359	1405	1481	1557	1663	1698	1739	1794
65	1301	1338	1384	1458	1533	1637	1672	1727	1781
66	1281	1318	1363	1436	1510	1612	1647	1701	1754
67	1262	1298	1342	1415	1487	1588	1622	1675	1728
68	1244	1279	1337	1394	1465	1565	1598	1651	1702
69	1226	1261	1317	1388	1444	1542	1575	1627	1678
70	1208	1243	1298	1368	1437	1520	1552	1603	1654

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-401-10	421-401-11	421-401-12	421-401-13	421-401-14	421-401-15	421-401-16	421-401-17	421-401-18
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	81-90	91-100	101-120	121-140	141-160	161-180	181-200	201-220	221-240
15	7440	7675	8001	8407	8818	9224	9623	10032	10440
20	5628	5803	6048	6353	6660	6965	7264	7618	7923
25	4539	4643	4876	5120	5366	5610	5887	6133	6377
30	3783	3900	4063	4298	4503	4706	4937	5142	5345
35	3269	3370	3510	3711	3887	4061	4259	4434	4609
40	2884	2973	3095	3271	3424	3577	3750	3903	4080
45	2585	2642	2772	2908	3065	3201	3355	3491	3647
50	2326	2397	2514	2635	2777	2899	3038	3179	3302
55	2132	2196	2302	2413	2542	2670	2779	2908	3019
60	1970	2029	2110	2228	2346	2463	2563	2681	2799
61	1938	1996	2091	2191	2307	2423	2536	2637	2753
62	1907	1963	2058	2156	2270	2384	2496	2594	2708
63	1876	1932	2025	2137	2234	2346	2456	2568	2680
64	1847	1902	1993	2103	2214	2309	2418	2528	2638
65	1819	1873	1963	2071	2180	2288	2380	2489	2598
66	1805	1859	1933	2039	2147	2254	2359	2452	2558
67	1778	1831	1918	2009	2115	2220	2323	2429	2534
68	1752	1804	1890	1993	2098	2187	2289	2393	2497
69	1727	1778	1862	1964	2067	2169	2270	2359	2461
70	1702	1753	1836	1936	2038	2138	2237	2338	2439

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-401-19	421-401-20	421-401-21	421-401-22	421-401-23	421-401-24	421-401-25	421-401-26	421-401-27
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	241-260	261-280	281-300	301-330	331-360	361-390	391-420	421-450	451-480
15	10846	11319	11717	12214	12859	13514	14073	14716	15297
20	8229	8536	8835	9255	9739	10182	10649	11131	11567
25	6621	6867	7143	7479	7829	8221	8595	8980	9367
30	5549	5785	5984	6264	6587	6914	7225	7547	7869
35	4810	4986	5183	5424	5699	5980	6247	6522	6799
40	4232	4410	4559	4769	5011	5280	5513	5754	5996
45	3783	3941	4073	4281	4496	4714	4943	5157	5372
50	3443	3565	3704	3872	4084	4280	4486	4679	4872
55	3147	3276	3384	3554	3747	3926	4096	4288	4464
60	2900	3018	3134	3290	3451	3630	3786	3962	4139
61	2868	2969	3082	3236	3410	3571	3739	3897	4071
62	2822	2936	3048	3183	3355	3528	3679	3850	4005
63	2777	2890	2999	3148	3301	3472	3635	3788	3957
64	2748	2845	2952	3099	3264	3418	3579	3744	3895
65	2706	2815	2907	3051	3214	3380	3524	3686	3849
66	2665	2773	2877	3019	3165	3329	3484	3645	3791
67	2625	2731	2834	2974	3132	3293	3432	3590	3749
68	2601	2705	2807	2930	3086	3245	3396	3552	3694
69	2563	2666	2766	2902	3055	3211	3347	3500	3654
70	2540	2641	2740	2860	3012	3165	3312	3464	3615

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-401-28	421-401-29	421-401-30	421-401-31	421-401-32	421-401-33	421-401-34	421-401-35	421-401-36
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	481-510	511-540	541-570	571-600	601-640	641-680	681-720	721-760	761-800
15	15930	16574	17154	17799	18522	19339	20143	20961	21840
20	12042	12525	13008	13443	14033	14645	15249	15909	16521
25	9709	10096	10481	10868	11302	11830	12313	12841	13330
30	8185	8508	8829	9120	9513	9953	10355	10795	11203
35	7070	7346	7622	7898	8234	8612	8957	9334	9711
40	6233	6475	6716	6981	7276	7582	7908	8238	8568
45	5583	5819	6033	6248	6510	6803	7092	7385	7678
50	5081	5274	5467	5679	5915	6179	6440	6722	6986
55	4653	4829	5022	5197	5429	5669	5906	6163	6403
60	4297	4474	4635	4812	5008	5244	5461	5696	5916
61	4242	4401	4574	4733	4941	5173	5387	5603	5835
62	4174	4345	4500	4672	4877	5090	5315	5528	5756
63	4122	4276	4444	4597	4799	5024	5231	5455	5664
64	4058	4224	4375	4540	4739	4945	5163	5370	5591
65	3996	4159	4322	4485	4666	4884	5084	5302	5519
66	3949	4110	4256	4417	4610	4824	5021	5236	5435
67	3905	4049	4207	4365	4555	4752	4961	5172	5368
68	3847	4003	4159	4315	4488	4696	4901	5109	5303
69	3805	3959	4112	4252	4437	4642	4844	5049	5240
70	3764	3916	4054	4205	4387	4589	4788	4990	5192

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-401-37	421-401-38	421-401-39	421-401-40	421-401-41
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	801-840	841-880	881-920	921-960	961-1000
15	22645	23462	24269	25084	25900
20	17125	17738	18391	19001	19614
25	13852	14341	14826	15352	15843
30	11638	12077	12481	12920	13328
35	10056	10433	10806	11182	11532
40	8893	9223	9550	9878	10184
45	7968	8261	8551	8844	9137
50	7247	7511	7772	8035	8318
55	6639	6896	7134	7373	7630
60	6149	6369	6602	6822	7057
61	6048	6280	6494	6725	6941
62	5966	6194	6404	6632	6845
63	5886	6096	6318	6527	6751
64	5809	6015	6234	6439	6660
65	5720	5937	6138	6355	6572
66	5647	5861	6059	6273	6487
67	5577	5788	5983	6193	6404
68	5509	5717	5923	6116	6324
69	5443	5648	5851	6055	6246
70	5378	5580	5780	5982	6184

**Кесте 421-402 – Өнеркәсіптік өндіріс, минерал текті құрылыс материалдарын, жабын материалдарын, отқа төзімді материалдар мен бұйымдарды, сүректен жасалған бұйымдар мен бөлшектерді, құрылыс кірпішін 1001-2000 км дейінгі қашықтыққа тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-402-01	421-402-02	421-402-03	421-402-04	421-402-05	421-402-06	421-402-07	421-402-08	421-402-09
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200	1201-1250	1251-1300	1301-1350	1351-1400	1401-1450
15	26859	27911	28890	29942	30985	31973	33016	34065	35045
20	20333	21122	21903	22692	23474	24216	24998	25785	26567
25	16417	17048	17711	18343	18969	19599	20225	20855	21480
30	13838	14364	14885	15411	15965	16490	17011	17536	18058
35	11969	12420	12894	13345	13791	14269	14716	15193	15639
40	10568	10986	11376	11794	12186	12604	13018	13412	13826
45	9477	9849	10217	10589	10936	11308	11677	12047	12395
50	8624	8958	9271	9606	9937	10272	10603	10937	11269
55	7909	8213	8514	8818	9120	9424	9742	10046	10347
60	7312	7591	7883	8162	8438	8733	9009	9287	9579
61	7208	7482	7769	8044	8316	8605	8877	9150	9438
62	7107	7377	7644	7929	8197	8481	8749	9018	9301
63	7009	7275	7538	7818	8082	8362	8625	8905	9168
64	6900	7176	7435	7711	7970	8246	8505	8780	9040
65	6808	7080	7335	7607	7862	8134	8389	8660	8915
66	6719	6987	7238	7506	7771	8025	8290	8543	8809
67	6633	6897	7158	7408	7669	7933	8180	8444	8691
68	6563	6809	7067	7327	7570	7830	8088	8333	8591
69	6482	6738	6992	7234	7488	7744	7998	8240	8494
70	6416	6655	6905	7158	7408	7660	7897	8149	8400



## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код					
	421-402-10	421-402-11	421-402-12	421-402-13	421-402-14	421-402-15
	Тасымалдау қашықтығы, км					
	1451-1500	1501-1600	1601-1700	1701-1800	1801-1900	1901-2000
15	36096	37774	39868	41901	43929	46024
20	27356	28661	30184	31756	33324	34848
25	22111	23155	24412	25669	26924	28181
30	18615	19485	20532	21611	22656	23735
35	16090	16863	17788	18712	19609	20533
40	14221	14897	15706	16539	17346	18155
45	12766	13346	14107	14827	15566	16306
50	11603	12163	12810	13476	14141	14807
55	10651	11160	11765	12371	12993	13599
60	9858	10324	10895	11450	12020	12576
61	9712	10171	10732	11294	11839	12400
62	9570	10022	10574	11127	11678	12231
63	9433	9893	10421	10965	11508	12052
64	9316	9753	10288	10823	11358	11893
65	9187	9617	10144	10671	11197	11724
66	9062	9500	10019	10538	11056	11575
67	8955	9373	9898	10409	10919	11431
68	8851	9262	9780	10284	10787	11304
69	8750	9156	9665	10162	10671	11168
70	8652	9065	9554	10057	10546	11049

**Кесте 421-403 – Өнеркәсіптік өндіріс, минерал текті құрылыс материалдарын, жабын материалдарын, отқа төзімді материалдар мен бұйымдарды, сүректен жасалған бұйымдар мен бөлшектерді, құрылыс кірпішін 2001-3000 км дейінгі қашықтыққа тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-403-01	421-403-02	421-403-03	421-403-04	421-403-05
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	2001-2100	2101-2200	2201-2300	2301-2400	2401-2500
15	48055	50084	52116	54209	56242
20	36418	37988	39512	41082	42653
25	29437	30692	31949	33206	34462
30	24782	25829	26907	27954	29033
35	21458	22381	23306	24203	25128
40	18964	19772	20582	21390	22223
45	17025	17764	18484	19223	19943
50	15473	16139	16805	17471	18137
55	14204	14809	15432	16037	16643
60	13146	13716	14272	14842	15413
61	12962	13507	14069	14630	15191
62	12768	13320	13872	14424	14977
63	12595	13138	13682	14225	14754
64	12428	12948	13483	14018	14553
65	12251	12778	13305	13831	14358
66	12094	12612	13132	13665	14184
67	11942	12466	12978	13489	14000
68	11808	12311	12829	13332	13836
69	11678	12174	12684	13180	13690
70	11551	12040	12543	13032	13535

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-403-06	421-403-07	421-403-08	421-403-09	421-403-10
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	2501-2600	2601-2700	2701-2800	2801-2900	2901-3000
15	58270	60365	62396	64428	66528
20	44175	45745	47316	48840	50415
25	35717	36974	38230	39487	40747
30	30079	31126	32205	33252	34334
35	26051	26976	27874	28799	29725
40	23031	23840	24649	25458	26269
45	20682	21401	22141	22860	23602
50	18802	19450	20116	20782	21450
55	17248	17870	18476	19081	19706
60	15968	16538	17109	17664	18237
61	15737	16298	16860	17421	17969
62	15513	16066	16618	17171	17709
63	15297	15841	16384	16928	17473
64	15088	15623	16158	16693	17229
65	14884	15411	15938	16465	17008
66	14702	15221	15740	16259	16779
67	14525	15036	15547	16058	16571
68	14353	14856	15360	15878	16383
69	14186	14682	15192	15688	16200
70	14037	14526	15029	15518	16022

**Кесте 421-404 – Өнеркәсіптік өндіріс, минерал текті құрылыс материалдарын, жабын материалдарын, отқа төзімді материалдар мен бұйымдарды, сүректен жасалған бұйымдар мен бөлшектерді, құрылыс кірпішін 3001-4000 км дейінгі қашықтыққа тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-404-01	421-404-02	421-404-03	421-404-04	421-404-05
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	3001-3100	3101-3200	3201-3300	3301-3400	3401-3500
15	68560	70590	72623	74714	76746
20	51986	53509	55081	56649	58173
25	42004	43260	44518	45772	47067
30	35381	36460	37507	38552	39632
35	30650	31575	32473	33396	34320
40	27102	27911	28720	29528	30337
45	24321	25061	25781	26520	27239
50	22116	22782	23448	24113	24779
55	20311	20917	21522	22144	22750
60	18807	19362	19933	20503	21059
61	18530	19091	19638	20198	20760
62	18262	18814	19366	19918	20455
63	18017	18560	19089	19632	20176
64	17765	18300	18835	19369	19905
65	17535	18062	18589	19115	19642
66	17298	17831	18350	18868	19387
67	17096	17607	18118	18629	19154
68	16886	17404	17907	18410	18928
69	16696	17206	17703	18212	18708
70	16525	17014	17517	18019	18508

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-404-06	421-404-07	421-404-08	421-404-09	421-404-10
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	3501-3600	3601-3700	3701-3800	3801-3900	3901-4000
15	78777	80871	82901	84933	87026
20	59744	61315	62836	64407	65978
25	48323	49580	50835	52092	53349
30	40678	41757	42803	43850	44929
35	35245	36169	37066	37990	38915
40	31146	31979	32787	33596	34405
45	27979	28719	29437	30178	30896
50	25445	26112	26758	27424	28090
55	23355	23961	24583	25188	25794
60	21629	22184	22754	23325	23880
61	21321	21867	22428	22989	23535
62	21007	21560	22112	22664	23201
63	20719	21263	21806	22349	22878
64	20440	20975	21509	22044	22565
65	20169	20696	21222	21749	22276
66	19906	20425	20943	21462	21981
67	19665	20176	20687	21198	21723
68	19432	19935	20452	20956	21460
69	19218	19715	20224	20721	21231
70	19011	19501	20003	20505	20995

**Кіші бөлім - 421-5 Басқа да жүктерді (жабдықтар, металл конструкциялар, кабельдік бұйымдар, пластмасса және резеңке бұйымдары және т.б.) тасымалдау**

**Кесте 421-501 – 1000 км дейінгі қашықтыққа басқа да жүктерді (жабдықтар, металл конструкциялар, кабельдік бұйымдар, пластмасса және резеңке бұйымдары және т.б.) тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-501-01	421-501-02	421-501-03	421-501-04	421-501-05	421-501-06	421-501-07	421-501-08	421-501-09
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	0-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80
10	7863	8092	8374	8832	9198	9745	9967	10315	10567
15	5304	5395	5644	5888	6194	6558	6706	6877	7106
20	3978	4092	4233	4462	4645	4919	5030	5204	5329
25	3182	3274	3423	3570	3753	3972	4061	4163	4300
30	2683	2759	2852	3005	3128	3340	3384	3500	3614
35	2299	2365	2445	2576	2707	2863	2927	3026	3098
40	2035	2092	2162	2277	2369	2528	2584	2648	2734
45	1809	1859	1922	2024	2126	2247	2297	2374	2450
50	1628	1673	1748	1840	1913	2041	2085	2155	2205
55	1496	1538	1589	1673	1756	1872	1913	1959	2022
60	1372	1410	1472	1549	1610	1716	1753	1811	1869
61	1349	1387	1448	1523	1598	1688	1725	1781	1838
62	1328	1379	1425	1499	1573	1661	1697	1753	1808
63	1321	1357	1402	1475	1548	1649	1670	1725	1780
64	1300	1336	1380	1452	1524	1623	1658	1698	1752
65	1280	1316	1359	1430	1500	1598	1632	1686	1739
66	1261	1296	1338	1408	1477	1574	1608	1660	1713
67	1242	1276	1318	1387	1455	1551	1584	1636	1687
68	1224	1258	1313	1367	1434	1528	1560	1612	1662
69	1206	1239	1294	1360	1413	1506	1538	1588	1638
70	1189	1222	1275	1341	1406	1484	1516	1566	1615

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-501-10	421-501-11	421-501-12	421-501-13	421-501-14	421-501-15	421-501-16	421-501-17	421-501-18
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	81-90	91-100	101-120	121-140	141-160	161-180	181-200	201-220	221-240
10	10808	11152	11630	12227	12827	13423	14008	14608	15205
15	7267	7496	7815	8212	8613	9010	9400	9800	10198
20	5496	5668	5907	6205	6506	6803	7096	7442	7740
25	4433	4534	4763	5001	5241	5479	5751	5991	6229
30	3695	3809	3969	4198	4398	4597	4823	5023	5221
35	3193	3291	3428	3625	3796	3966	4160	4331	4502
40	2817	2903	3022	3195	3345	3494	3663	3813	3985
45	2524	2581	2707	2840	2993	3126	3277	3410	3563
50	2272	2341	2455	2574	2713	2832	2967	3106	3225
55	2082	2145	2248	2357	2483	2608	2714	2840	2948
60	1924	1981	2061	2176	2291	2406	2503	2619	2734
61	1892	1949	2042	2140	2254	2366	2477	2576	2689
62	1862	1917	2009	2105	2217	2328	2438	2534	2645
63	1832	1887	1978	2087	2182	2291	2399	2509	2618
64	1804	1858	1947	2054	2162	2255	2361	2469	2577
65	1776	1829	1917	2022	2129	2235	2325	2431	2537
66	1763	1815	1888	1992	2097	2201	2304	2395	2499
67	1737	1788	1873	1962	2066	2168	2269	2373	2475
68	1711	1762	1846	1947	2049	2136	2236	2338	2439
69	1686	1736	1819	1919	2019	2119	2217	2304	2404
70	1662	1711	1793	1891	1990	2088	2185	2284	2382

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-501-19	421-501-20	421-501-21	421-501-22	421-501-23	421-501-24	421-501-25	421-501-26	421-501-27
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	241-260	261-280	281-300	301-330	331-360	361-390	391-420	421-450	451-480
10	15800	16401	16985	17809	18660	19620	20441	21383	22235
15	10595	11057	11447	11933	12563	13203	13750	14378	14946
20	8038	8339	8631	9042	9514	9948	10405	10876	11302
25	6468	6708	6978	7307	7648	8032	8398	8774	9152
30	5420	5651	5846	6120	6435	6755	7059	7373	7688
35	4699	4870	5063	5298	5568	5842	6103	6372	6642
40	4134	4307	4453	4659	4895	5158	5386	5622	5858
45	3695	3849	3979	4182	4392	4605	4829	5038	5248
50	3363	3483	3618	3782	3990	4181	4383	4571	4760
55	3074	3200	3306	3472	3660	3835	4001	4189	4361
60	2833	2948	3061	3213	3371	3546	3698	3870	4043
61	2801	2900	3011	3161	3331	3488	3653	3807	3977
62	2756	2868	2977	3110	3277	3446	3594	3760	3913
63	2712	2822	2930	3075	3225	3392	3551	3701	3865
64	2684	2778	2884	3027	3189	3339	3496	3657	3805
65	2643	2750	2840	2980	3140	3302	3442	3601	3760
66	2603	2708	2811	2949	3092	3252	3404	3561	3703
67	2564	2668	2769	2905	3060	3217	3353	3507	3662
68	2540	2642	2741	2862	3015	3169	3317	3469	3608
69	2503	2604	2702	2834	2984	3137	3269	3419	3569
70	2481	2580	2676	2794	2942	3092	3236	3383	3531



## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-501-28	421-501-29	421-501-30	421-501-31	421-501-32	421-501-33	421-501-34	421-501-35	421-501-36
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	481-510	511-540	541-570	571-600	601-640	641-680	681-720	721-760	761-800
10	23164	24016	24957	25810	26871	28068	29249	30447	31642
15	15565	16195	16761	17390	18099	18897	19684	20482	21341
20	11766	12238	12709	13134	13712	14310	14901	15545	16143
25	9487	9864	10241	10618	11043	11559	12031	12547	13025
30	7997	8312	8626	8910	9295	9724	10118	10548	10946
35	6907	7177	7446	7716	8046	8414	8751	9120	9488
40	6090	6326	6561	6821	7109	7408	7726	8049	8371
45	5454	5685	5894	6104	6360	6646	6929	7216	7502
50	4964	5153	5341	5548	5779	6037	6292	6568	6825
55	4546	4718	4906	5077	5304	5538	5770	6021	6255
60	4198	4371	4528	4700	4893	5123	5335	5565	5780
61	4144	4299	4468	4623	4828	5054	5263	5474	5700
62	4078	4245	4396	4564	4764	4972	5193	5401	5623
63	4027	4177	4341	4491	4689	4908	5110	5329	5534
64	3964	4126	4273	4435	4630	4831	5045	5246	5462
65	3903	4063	4222	4381	4559	4771	4967	5180	5392
66	3858	4015	4158	4315	4504	4713	4906	5115	5310
67	3814	3955	4110	4264	4450	4643	4846	5052	5245
68	3758	3911	4063	4215	4385	4588	4789	4992	5181
69	3717	3867	4017	4154	4335	4535	4732	4933	5119
70	3677	3825	3960	4108	4286	4483	4678	4875	5073

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-501-37	421-501-38	421-501-39	421-501-40	421-501-41
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	801-840	841-880	881-920	921-960	961-1000
10	32824	34021	35206	36399	37596
15	22128	22926	23715	24512	25309
20	16734	17333	17971	18567	19166
25	13535	14013	14487	15001	15480
30	11371	11801	12195	12624	13022
35	9825	10194	10558	10925	11268
40	8689	9011	9331	9652	9951
45	7785	8071	8355	8641	8927
50	7080	7338	7593	7850	8126
55	6487	6738	6970	7204	7455
60	6008	6222	6450	6665	6895
61	5909	6135	6345	6570	6782
62	5829	6051	6257	6479	6687
63	5751	5955	6172	6376	6596
64	5675	5877	6090	6291	6507
65	5588	5800	5997	6209	6421
66	5517	5726	5920	6128	6337
67	5448	5654	5845	6051	6257
68	5382	5585	5786	5975	6178
69	5317	5517	5716	5915	6102
70	5254	5452	5647	5844	6041

**Кесте 421-502 – 1001 -2000 км дейінгі қашықтыққа басқа да жүктерді (жабдықтар, металл конструкциялар, кабельдік бұйымдар, пластмасса және резеңке бұйымдары және т.б.) тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-502-01	421-502-02	421-502-03	421-502-04	421-502-05	421-502-06	421-502-07	421-502-08	421-502-09
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200	1201-1250	1251-1300	1301-1350	1351-1400	1401-1450
10	39002	40451	41980	43429	44959	46408	47936	49381	50912
15	26247	27274	28232	29260	30279	31245	32264	33289	34247
20	19869	20640	21404	22174	22939	23664	24428	25197	25962
25	16043	16659	17307	17924	18536	19152	19764	20379	20990
30	13522	14036	14545	15059	15600	16113	16623	17135	17645
35	11696	12136	12599	13039	13476	13943	14380	14845	15282
40	10326	10734	11116	11524	11907	12315	12720	13105	13510
45	9260	9623	9983	10346	10686	11049	11409	11771	12111
50	8426	8753	9058	9385	9710	10036	10360	10686	11010
55	7727	8024	8319	8616	8910	9207	9519	9815	10110
60	7144	7417	7702	7974	8245	8532	8802	9074	9359
61	7042	7310	7591	7859	8124	8407	8673	8940	9221
62	6944	7207	7468	7747	8008	8287	8548	8811	9087
63	6848	7107	7364	7638	7896	8170	8427	8700	8957
64	6741	7011	7264	7533	7787	8056	8309	8578	8832
65	6652	6917	7166	7432	7681	7947	8196	8461	8710
66	6565	6826	7072	7333	7593	7840	8100	8346	8606
67	6480	6738	6994	7237	7493	7750	7992	8249	8491
68	6412	6652	6904	7158	7396	7650	7902	8141	8394
69	6333	6583	6831	7068	7316	7566	7814	8050	8298
70	6268	6502	6746	6993	7238	7484	7716	7961	8206

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код					
	421-502-10	421-502-11	421-502-12	421-502-13	421-502-14	421-502-15
	Тасымалдау қашықтығы, км					
	1451-1500	1501-1600	1601-1700	1701-1800	1801-1900	1901-2000
10	52360	54825	57803	60782	63756	66735
15	35274	36918	38965	40951	42933	44980
20	26732	28011	29499	31035	32568	34057
25	21606	22629	23857	25085	26312	27540
30	18189	19042	20065	21119	22141	23196
35	15722	16479	17383	18286	19162	20066
40	13895	14558	15348	16162	16951	17742
45	12474	13042	13786	14488	15211	15934
50	11337	11885	12518	13168	13818	14469
55	10407	10905	11497	12089	12696	13288
60	9631	10088	10646	11188	11745	12288
61	9489	9938	10487	11035	11568	12117
62	9350	9792	10332	10872	11411	11951
63	9217	9666	10183	10714	11244	11776
64	9101	9530	10052	10575	11098	11620
65	8976	9397	9912	10427	10941	11456
66	8853	9283	9790	10297	10803	11310
67	8749	9158	9671	10170	10669	11169
68	8647	9050	9556	10048	10539	11045
69	8548	8946	9444	9929	10427	10912
70	8453	8857	9335	9827	10304	10795

**Кесте 421-503 – 2001 -3000 км дейінгі қашықтыққа басқа да жүктерді (жабдықтар, металл конструкциялар, кабельдік бұйымдар, пластмасса және резеңке бұйымдары және т.б.) тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-503-01	421-503-02	421-503-03	421-503-04	421-503-05
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	2001-2100	2101-2200	2201-2300	2301-2400	2401-2500
10	69711	72687	75666	78642	81621
15	46965	48948	50934	52980	54966
20	35592	37125	38615	40150	41685
25	28768	29995	31223	32451	33679
30	24219	25241	26295	27318	28372
35	20969	21872	22775	23652	24556
40	18532	19322	20112	20903	21717
45	16636	17359	18062	18785	19488
50	15120	15770	16421	17072	17723
55	13879	14470	15079	15671	16262
60	12845	13403	13945	14503	15060
61	12665	13198	13747	14295	14844
62	12476	13015	13554	14094	14634
63	12307	12837	13369	13900	14416
64	12143	12651	13174	13697	14220
65	11971	12485	13000	13514	14029
66	11817	12324	12831	13351	13858
67	11668	12181	12680	13180	13679
68	11537	12029	12535	13026	13519
69	11410	11895	12393	12878	13376
70	11286	11764	12255	12733	13224

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-503-06	421-503-07	421-503-08	421-503-09	421-503-10
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	2501-2600	2601-2700	2701-2800	2801-2900	2901-3000
10	84503	87481	90460	93438	96423
15	56949	58996	60981	62967	65018
20	43172	44707	46242	47731	49270
25	34905	36133	37361	38590	39820
30	29394	30418	31472	32496	33552
35	25458	26362	27239	28143	29048
40	22506	23297	24087	24878	25670
45	20210	20913	21636	22338	23063
50	18373	19005	19656	20307	20959
55	16853	17462	18053	18645	19255
60	15602	16160	16717	17260	17819
61	15376	15925	16474	17022	17557
62	15158	15698	16238	16777	17303
63	14947	15478	16009	16540	17072
64	14742	15265	15788	16310	16834
65	14543	15058	15573	16088	16618
66	14365	14872	15379	15886	16394
67	14192	14691	15191	15690	16190
68	14024	14516	15008	15513	16007
69	13860	14345	14844	15328	15828
70	13715	14193	14684	15162	15654

**Кесте 421-504 – 3001 -4000 км дейінгі қашықтыққа басқа да жүктерді (жабдықтар, металл конструкциялар, кабельдік бұйымдар, пластмасса және резеңке бұйымдары және т.б.) тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-504-01	421-504-02	421-504-03	421-504-04	421-504-05
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	3001-3100	3101-3200	3201-3300	3301-3400	3401-3500
10	99402	102379	105358	108332	111310
15	67004	68988	70974	73018	75004
20	50805	52294	53829	55362	56851
25	41049	42276	43505	44731	45996
30	34575	35629	36653	37674	38729
35	29951	30855	31732	32634	33538
40	26483	27274	28065	28854	29645
45	23766	24489	25192	25914	26617
50	21610	22261	22912	23562	24213
55	19846	20438	21030	21637	22229
60	18376	18919	19477	20033	20576
61	18105	18654	19188	19735	20284
62	17843	18383	18922	19462	19986
63	17604	18135	18651	19182	19713
64	17357	17880	18403	18925	19448
65	17133	17647	18162	18677	19191
66	16901	17422	17929	18435	18942
67	16704	17203	17703	18201	18715
68	16499	17004	17496	17988	18494
69	16313	16811	17296	17794	18279
70	16146	16624	17115	17605	18083

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-504-06	421-504-07	421-504-08	421-504-09	421-504-10
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	3501-3600	3601-3700	3701-3800	3801-3900	3901-4000
10	114287	117266	120240	123218	126105
15	76989	79036	81019	83005	85051
20	58386	59921	61408	62943	64479
25	47224	48452	49679	50907	52135
30	39752	40806	41828	42852	43906
35	34441	35345	36221	37124	38028
40	30435	31249	32038	32829	33620
45	27340	28063	28765	29488	30191
50	24863	25514	26146	26797	27448
55	22821	23412	24020	24612	25203
60	21134	21676	22233	22791	23333
61	20832	21366	21914	22462	22996
62	20526	21066	21605	22145	22669
63	20244	20775	21306	21837	22353
64	19971	20494	21016	21539	22047
65	19706	20221	20735	21250	21765
66	19449	19956	20463	20970	21477
67	19214	19713	20212	20712	21225
68	18986	19478	19983	20475	20967
69	18777	19262	19760	20245	20743
70	18575	19053	19543	20034	20512



**Кіші бөлім - 421-6 Жоғарыда атап көрсетілгендерден басқа қалған жүктерді тасымалдау****Кесте 421-601 – 1000 км дейін қашықтыққа жоғарыда атап көрсетілгендерден басқа қалған жүктерді тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-601-01	421-601-02	421-601-03	421-601-04	421-601-05	421-601-06	421-601-07	421-601-08	421-601-09
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	0-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80
10	6669	6811	6953	7236	7378	7664	7804	8090	8229
15	4541	4541	4730	4824	5013	5203	5298	5393	5581
20	3406	3477	3548	3689	3760	3902	3973	4115	4186
25	2725	2781	2894	2951	3065	3179	3236	3292	3406
30	2318	2365	2412	2507	2554	2696	2697	2791	2886
35	1987	2027	2067	2149	2230	2311	2351	2433	2474
40	1774	1809	1845	1916	1951	2058	2093	2129	2199
45	1577	1608	1640	1703	1766	1829	1860	1924	1986
50	1419	1447	1504	1561	1589	1674	1703	1759	1788
55	1316	1341	1367	1419	1471	1548	1574	1599	1651
60	1206	1230	1277	1324	1348	1419	1443	1490	1538
61	1186	1210	1256	1303	1349	1396	1419	1465	1512
62	1167	1213	1236	1282	1327	1373	1396	1442	1488
63	1171	1194	1216	1261	1306	1374	1374	1419	1464
64	1153	1175	1197	1242	1286	1352	1374	1397	1441
65	1135	1157	1179	1223	1266	1332	1353	1397	1441
66	1118	1139	1161	1204	1247	1311	1333	1376	1419
67	1101	1122	1144	1186	1228	1292	1313	1356	1398
68	1085	1106	1148	1169	1210	1273	1294	1336	1377
69	1069	1090	1131	1172	1193	1254	1275	1316	1357
70	1054	1074	1115	1155	1196	1237	1257	1297	1338

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-601-10	421-601-11	421-601-12	421-601-13	421-601-14	421-601-15	421-601-16	421-601-17	421-601-18
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	81-90	91-100	101-120	121-140	141-160	161-180	181-200	201-220	221-240
10	8372	8658	8939	9365	9793	10219	10643	11068	11493
15	5676	5864	6055	6338	6622	6905	7190	7474	7758
20	4329	4470	4613	4825	5038	5250	5462	5747	5961
25	3518	3576	3746	3917	4087	4257	4484	4655	4824
30	2932	3027	3122	3311	3452	3595	3785	3926	4068
35	2554	2636	2716	2879	3000	3121	3284	3406	3528
40	2271	2341	2413	2555	2661	2767	2909	3015	3157
45	2050	2081	2176	2271	2397	2491	2618	2712	2838
50	1845	1901	1986	2071	2185	2271	2384	2497	2583
55	1703	1755	1832	1909	2012	2116	2193	2296	2373
60	1585	1632	1679	1774	1869	1963	2034	2129	2223
61	1559	1605	1675	1745	1838	1931	2024	2094	2187
62	1533	1580	1648	1717	1808	1900	1991	2060	2152
63	1509	1554	1622	1712	1780	1870	1960	2050	2140
64	1485	1530	1597	1685	1774	1840	1929	2018	2107
65	1463	1507	1572	1659	1747	1834	1899	1987	2074
66	1462	1505	1548	1634	1720	1806	1892	1957	2043
67	1440	1482	1546	1610	1695	1779	1864	1948	2033
68	1419	1461	1523	1607	1690	1753	1836	1920	2003
69	1399	1439	1501	1583	1666	1748	1830	1892	1974
70	1379	1419	1480	1561	1642	1723	1804	1885	1966

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-601-19	421-601-20	421-601-21	421-601-22	421-601-23	421-601-24	421-601-25	421-601-26	421-601-27
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	241-260	261-280	281-300	301-330	331-360	361-390	391-420	421-450	451-480
10	11921	12347	12771	13340	13907	14615	15182	15893	16461
15	8040	8419	8703	8988	9460	9934	10312	10786	11162
20	6173	6386	6598	6882	7238	7521	7875	8231	8514
25	4994	5166	5393	5620	5846	6130	6415	6697	6982
30	4210	4399	4541	4730	4967	5204	5439	5676	5913
35	3690	3811	3973	4136	4338	4541	4744	4946	5149
40	3263	3405	3513	3654	3831	4045	4221	4399	4576
45	2933	3059	3153	3311	3469	3626	3816	3973	4131
50	2696	2781	2895	3009	3179	3321	3491	3633	3774
55	2477	2580	2657	2786	2942	3070	3199	3354	3483
60	2294	2389	2483	2602	2720	2862	2980	3122	3264
61	2280	2350	2443	2559	2699	2815	2954	3071	3210
62	2243	2335	2426	2518	2655	2792	2907	3044	3158
63	2207	2298	2388	2500	2613	2748	2883	2996	3131
64	2195	2262	2350	2461	2594	2705	2838	2971	3082
65	2162	2248	2314	2423	2554	2685	2795	2925	3057
66	2129	2214	2300	2408	2516	2645	2773	2903	3010
67	2097	2181	2266	2372	2499	2626	2732	2859	2986
68	2087	2170	2254	2337	2462	2588	2713	2838	2942
69	2056	2139	2221	2324	2447	2571	2673	2797	2920
70	2047	2129	2210	2291	2412	2534	2656	2777	2899

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-601-28	421-601-29	421-601-30	421-601-31	421-601-32	421-601-33	421-601-34	421-601-35	421-601-36
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	481-510	511-540	541-570	571-600	601-640	641-680	681-720	721-760	761-800
10	17172	17740	18446	19015	19725	20575	21429	22279	23129
15	11636	12110	12488	12960	13434	14000	14569	15136	15798
20	8870	9223	9579	9862	10288	10714	11140	11636	12063
25	7209	7493	7776	8060	8344	8741	9082	9479	9820
30	6149	6386	6623	6811	7096	7426	7710	8042	8325
35	5352	5554	5757	5960	6203	6487	6731	7014	7298
40	4754	4931	5108	5322	5534	5747	5996	6244	6492
45	4289	4478	4636	4793	4983	5203	5424	5645	5865
50	3945	4087	4229	4399	4569	4768	4967	5194	5392
55	3638	3767	3922	4051	4231	4412	4592	4799	4979
60	3382	3524	3642	3784	3926	4115	4281	4470	4636
61	3350	3466	3606	3722	3885	4071	4234	4396	4583
62	3296	3433	3548	3685	3845	4005	4189	4349	4532
63	3266	3379	3514	3626	3784	3964	4122	4302	4460
64	3215	3348	3459	3592	3747	3902	4080	4235	4413
65	3165	3297	3428	3558	3690	3864	4017	4192	4366
66	3139	3268	3376	3504	3655	3827	3978	4149	4300
67	3114	3219	3347	3473	3622	3770	3939	4109	4257
68	3068	3193	3318	3443	3568	3735	3902	4069	4215
69	3044	3167	3291	3393	3537	3702	3867	4031	4175
70	3021	3142	3244	3365	3507	3670	3831	3993	4156

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-601-37	421-601-38	421-601-39	421-601-40	421-601-41
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	801-840	841-880	881-920	921-960	961-1000
10	23983	24833	25687	26536	27386
15	16367	16934	17502	18070	18636
20	12488	12913	13409	13836	14261
25	10217	10557	10899	11296	11636
30	8656	8987	9272	9603	9886
35	7541	7825	8108	8393	8636
40	6740	6988	7237	7486	7698
45	6086	6306	6528	6749	6969
50	5591	5789	5989	6187	6414
55	5160	5366	5547	5728	5934
60	4825	4991	5179	5345	5534
61	4745	4932	5094	5281	5443
62	4692	4875	5035	5218	5379
63	4640	4798	4978	5136	5316
64	4590	4745	4923	5078	5255
65	4519	4693	4847	5021	5196
66	4472	4644	4794	4966	5139
67	4426	4596	4744	4914	5083
68	4382	4549	4717	4862	5029
69	4340	4504	4668	4833	4977
70	4298	4460	4622	4784	4947

**Кесте 421-602 – 1001-2000 км дейін қашықтыққа жоғарыда атап көрсетілгендерден басқа қалған жүктерді тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	421-602-01	421-602-02	421-602-03	421-602-04	421-602-05	421-602-06	421-602-07	421-602-08	421-602-09
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200	1201-1250	1251-1300	1301-1350	1351-1400	1401-1450
10	28379	29376	30508	31504	32636	33633	34765	35761	36894
15	19298	20055	20717	21474	22231	22893	23651	24408	25069
20	14757	15325	15893	16461	17029	17525	18093	18661	19227
25	12033	12487	12999	13453	13906	14360	14815	15269	15723
30	10264	10643	11022	11400	11825	12204	12582	12961	13340
35	8960	9285	9649	9974	10298	10663	10987	11352	11677
40	7982	8301	8585	8905	9189	9507	9827	10111	10430
45	7222	7505	7789	8073	8325	8609	8893	9176	9429
50	6641	6897	7124	7379	7635	7890	8145	8401	8656
55	6140	6373	6605	6837	7070	7302	7560	7792	8024
60	5723	5936	6173	6386	6598	6835	7048	7261	7497
61	5653	5863	6095	6304	6514	6746	6956	7165	7398
62	5585	5790	5997	6225	6432	6660	6867	7072	7301
63	5518	5721	5924	6149	6352	6577	6780	7005	7208
64	5432	5654	5853	6075	6275	6497	6696	6918	7117
65	5370	5589	5785	6003	6200	6418	6615	6833	7030
66	5311	5526	5719	5934	6149	6343	6558	6751	6966
67	5253	5464	5676	5867	6078	6291	6481	6693	6883
68	5217	5405	5614	5822	6010	6219	6428	6615	6824
69	5162	5368	5573	5758	5964	6170	6375	6561	6766
70	5129	5311	5514	5717	5920	6122	6305	6507	6710

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код					
	421-602-10	421-602-11	421-602-12	421-602-13	421-602-14	421-602-15
	Тасымалдау қашықтығы, км					
	1451-1500	1501-1600	1601-1700	1701-1800	1801-1900	1901-2000
10	37890	39450	41579	43708	45837	47966
15	25826	26867	28382	29801	31220	32732
20	19795	20647	21711	22847	23983	25047
25	16177	16859	17766	18675	19583	20491
30	13765	14332	15089	15893	16650	17454
35	12001	12528	13218	13906	14555	15244
40	10714	11175	11778	12416	13020	13622
45	9713	10091	10690	11226	11794	12361
50	8912	9309	9792	10302	10813	11324
55	8256	8618	9082	9546	10037	10501
60	7710	8041	8491	8916	9366	9791
61	7607	7933	8375	8817	9235	9678
62	7507	7828	8262	8697	9132	9567
63	7411	7748	8154	8582	9010	9438
64	7339	7650	8071	8492	8913	9334
65	7248	7553	7968	8383	8798	9213
66	7160	7482	7891	8299	8708	9117
67	7095	7392	7815	8218	8620	9023
68	7033	7325	7742	8139	8535	8952
69	6972	7260	7671	8062	8473	8864
70	6913	7217	7602	8007	8393	8798

**Кесте 421-603 – 2001-3000 км дейін қашықтыққа жоғарыда атап көрсетілгендерден басқа қалған жүктерді тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-603-01	421-603-02	421-603-03	421-603-04	421-603-05
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	2001-2100	2101-2200	2201-2300	2301-2400	2401-2500
10	50094	52223	54351	56479	58608
15	34151	35570	36989	38503	39922
20	26181	27317	28381	29517	30651
25	21399	22308	23216	24123	25032
30	18211	18968	19772	20529	21332
35	15934	16623	17313	17960	18650
40	14226	14829	15432	16035	16674
45	12898	13465	14001	14568	15105
50	11834	12346	12857	13367	13878
55	10965	11429	11920	12385	12849
60	10241	10690	11116	11565	12014
61	10120	10538	10980	11422	11864
62	9979	10414	10849	11284	11718
63	9866	10294	10722	11150	11555
64	9756	10155	10576	10997	11419
65	9628	10043	10457	10872	11287
66	9524	9933	10342	10772	11180
67	9425	9849	10251	10653	11056
68	9349	9745	10163	10559	10956
69	9275	9666	10077	10468	10879
70	9204	9588	9994	10379	10785



## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-603-06	421-603-07	421-603-08	421-603-09	421-603-10
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	2501-2600	2601-2700	2701-2800	2801-2900	2901-3000
10	60594	62722	64852	66980	69108
15	41341	42855	44275	45694	47208
20	31715	32851	33986	35051	36186
25	25941	26847	27756	28665	29573
30	22090	22847	23650	24408	25211
35	19339	20029	20678	21367	22055
40	17277	17880	18483	19086	19690
45	15672	16208	16776	17312	17880
50	14389	14872	15382	15893	16404
55	13313	13804	14268	14732	15222
60	12440	12889	13339	13765	14214
61	12283	12725	13167	13608	14028
62	12130	12565	13000	13435	13847
63	11983	12411	12839	13267	13695
64	11840	12261	12683	13104	13525
65	11702	12117	12531	12946	13383
66	11589	11998	12406	12815	13223
67	11479	11882	12284	12687	13089
68	11373	11770	12166	12584	12980
69	11270	11661	12072	12463	12875
70	11190	11575	11981	12366	12771

## Кесте 421-604 – 3001 -4000 км дейін қашықтыққа жоғарыда атап көрсетілгендерден басқа қалған жүктерді тасымалдау

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-604-01	421-604-02	421-604-03	421-604-04	421-604-05
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	3001-3100	3101-3200	3201-3300	3301-3400	3401-3500
10	71237	73365	75494	77623	79751
15	48625	50043	51463	52977	54396
20	37321	38385	39520	40656	41720
25	30481	31389	32298	33205	34171
30	25968	26773	27529	28286	29090
35	22745	23434	24083	24773	25462
40	20328	20931	21534	22137	22741
45	18416	18984	19519	20088	20623
50	16915	17426	17937	18448	18958
55	15687	16152	16616	17106	17571
60	14663	15089	15538	15988	16413
61	14470	14912	15331	15773	16215
62	14282	14717	15152	15587	15999
63	14123	14551	14956	15384	15812
64	13947	14368	14789	15210	15631
65	13797	14212	14627	15042	15457
66	13631	14061	14470	14879	15287
67	13513	13915	14317	14720	15144
68	13377	13794	14190	14587	15004
69	13265	13676	14067	14479	14869
70	13177	13562	13968	14373	14758

Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	421-604-06	421-604-07	421-604-08	421-604-09	421-604-10
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	3501-3600	3601-3700	3701-3800	3801-3900	3901-4000
10	81880	84009	86137	88266	90252
15	55815	57329	58749	60168	61682
20	42855	43990	45055	46190	47326
25	35079	35986	36895	37804	38712
30	29847	30652	31408	32165	32970
35	26150	26840	27489	28178	28868
40	23343	23982	24585	25188	25792
45	21191	21758	22295	22862	23398
50	19469	19980	20463	20973	21484
55	18035	18499	18989	19454	19918
60	16863	17288	17738	18187	18613
61	16656	17075	17517	17959	18378
62	16433	16868	17303	17738	18150
63	16240	16668	17096	17524	17929
64	16053	16474	16895	17317	17716
65	15872	16286	16701	17116	17531
66	15696	16104	16513	16921	17329
67	15546	15949	16351	16753	17177
68	15401	15797	16215	16611	17008
69	15280	15671	16083	16473	16884
70	15164	15549	15954	16359	16745

**Бөлім - 422 Цистерналарындағы және арнайы вагондарындағы жүктерді тасымалдау**

**Кіші бөлім – 422-1 Цистерналардағы құйылған мұнай өнімдерін тасымалдау**

**Кесте 422-101 - 1000 км дейін қашықтыққа цистерналардағы құйылған мұнай өнімдерін тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Код	422-101-0101	422-101-0102	422-101-0103	422-101-0104	422-101-0105	422-101-0106	422-101-0107
Тасымалдау қашықтығы, км	0-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60
Құны	2722	2933	2993	3086	3379	3685	3718
Код	422-101-0108	422-101-0109	422-101-0110	422-101-0111	422-101-0112	422-101-0113	422-101-0114
Тасымалдау қашықтығы, км	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141-160
Құны	3761	3990	4027	4247	4323	4591	4857
Код	422-101-0115	422-101-0116	422-101-0117	422-101-0118	422-101-0119	422-101-0120	422-101-0121
Тасымалдау қашықтығы, км	161-180	181-200	201-220	221-240	241-260	261-280	281-300
Құны	5140	5383	5669	5916	6199	6465	6728
Код	422-101-0122	422-101-0123	422-101-0124	422-101-0125	422-101-0126	422-101-0127	422-101-0128
Тасымалдау қашықтығы, км	301-330	331-360	361-390	391-420	421-450	451-480	481-510
Құны	7025	7338	7646	8129	8454	8946	9230
Код	422-101-0129	422-101-0130	422-101-0131	422-101-0132	422-101-0133	422-101-0134	422-101-0135
Тасымалдау қашықтығы, км	511-540	541-570	571-600	601-640	641-680	681-720	721-760
Құны	9556	10047	10352	10872	11406	11768	12302

*Кестенің соңы*

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Код	422-101-0136	422-101-0137	422-101-0138	422-101-0139	422-101-0140	422-101-0141
Тасымалдау қашықтығы, км	761-800	801-840	841-880	881-920	921-960	961-1000
Құны	12833	13361	13895	14436	14768	15302

**Кесте 422-102 - 1001-2000 км дейін қашықтыққа цистерналардағы құйылған мұнай өнімдерін тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Код	422-102-0101	422-102-0102	422-102-0103	422-102-0104	422-102-0105
Тасымалдау қашықтығы, км	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200	1201-1250
Құны	15864	16618	17186	17777	18532
Код	422-102-0106	422-102-0107	422-102-0108	422-102-0109	422-102-0110
Тасымалдау қашықтығы, км	1251-1300	1301-1350	1351-1400	1401-1450	1451-1500
Құны	19122	19690	20266	21015	21591
Код	422-102-0111	422-102-0112	422-102-0113	422-102-0114	422-102-0115
Тасымалдау қашықтығы, км	1501-1600	1601-1700	1701-1800	1801-1900	1901-2000
Құны	22693	23837	25182	26340	27666

**Кесте 422-103 - 2001-3000 км дейін қашықтыққа цистерналардағы құйылған мұнай өнімдерін тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Код	422-103-0101	422-103-0102	422-103-0103	422-103-0104	422-103-0105
Тасымалдау қашықтығы, км	2001-2100	2101-2200	2201-2300	2301-2400	2401-2500
Құны	29011	30154	31480	32623	33949
Код	422-103-0106	422-103-0107	422-103-0108	422-103-0109	422-103-0110
Тасымалдау қашықтығы, км	2501-2600	2601-2700	2701-2800	2801-2900	2901-3000
Құны	35291	36452	37760	38921	40268

**Кесте 422-104 - 3001-4000 км дейін қашықтыққа цистерналардағы құйылған мұнай өнімдерін тасымалдау**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Код	422-104-0101	422-104-0102	422-104-0103	422-104-0104	422-104-0105
Тасымалдау қашықтығы, км	3001-3100	3101-3200	3201-3300	3301-3400	3401-3500
Құны	41594	42737	44083	45226	46552
Код	422-104-0106	422-104-0107	422-104-0108	422-104-0109	422-104-0110
Тасымалдау қашықтығы, км	3501-3600	3601-3700	3701-3800	3801-3900	3901-4000
Құны	47874	49035	50363	51524	52846

**Кіші бөлім - 422-2 Хоппер-цемент тасығыштармен цементті тасымалдау****Кесте 422-201 - 1000 км қашықтыққа дейін хоппер-цемент тасығыштармен цементті тасымалдау**

Өлшем бірлігі: вагон

Код	422-201-0101	422-201-0102	422-201-0103	422-201-0104	422-201-0105	422-201-0106	422-201-0107
Тасымалдау қашықтығы, км	0-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60
Құны	84958	86626	89962	93299	98295	103288	104956
Код	422-201-0108	422-201-0109	422-201-0110	422-201-0111	422-201-0112	422-201-0113	422-201-0114
Тасымалдау қашықтығы, км	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141-160
Құны	109954	113301	116620	121606	126633	134948	143283
Код	422-201-0115	422-201-0116	422-201-0117	422-201-0118	422-201-0119	422-201-0120	422-201-0121
Тасымалдау қашықтығы, км	161-180	181-200	201-220	221-240	241-260	261-280	281-300
Құны	151627	159933	166600	174954	183287	191596	199937
Код	422-201-0122	422-201-0123	422-201-0124	422-201-0125	422-201-0126	422-201-0127	422-201-0128
Тасымалдау қашықтығы, км	301-330	331-360	361-390	391-420	421-450	451-480	481-510
Құны	209924	221577	233266	244931	256583	269915	281579
Код	422-201-0129	422-201-0130	422-201-0131	422-201-0132	422-201-0133	422-201-0134	422-201-0135
Тасымалдау қашықтығы, км	511-540	541-570	571-600	601-640	641-680	681-720	721-760
Құны	293232	304905	316558	331567	346530	363217	379868

*Кестенің соңы*

Өлшем бірлігі: вагон

Код	422-201-0136	422-201-0137	422-201-0138	422-201-0139	422-201-0140	422-201-0141
Тасымалдау қашықтығы, км	761-800	801-840	841-880	881-920	921-960	961-1000
Құны	394888	411530	426540	443190	459840	474850

**Кесте 422-202 - 1001-2000 км қашықтыққа дейін хоппер-цемент тасығыштармен цементті тасымалдау**

Өлшем бірлігі: вагон

Код	422-202-0101	422-202-0102	422-202-0103	422-202-0104	422-202-0105
Тасымалдау қашықтығы, км	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200	1201-1250
Құны	493170	513175	533137	553144	573141
Код	422-202-0106	422-202-0107	422-202-0108	422-202-0109	422-202-0110
Тасымалдау қашықтығы, км	1251-1300	1301-1350	1351-1400	1401-1450	1451-1500
Құны	593140	613145	633107	653114	673111
Код	422-202-0111	422-202-0112	422-202-0113	422-202-0114	422-202-0115
Тасымалдау қашықтығы, км	1501-1600	1601-1700	1701-1800	1801-1900	1901-2000
Құны	703093	743097	783065	823069	863025



**Кесте 422-203 - 2001-3000 км қашықтыққа дейін хоппер-цемент тасығыштармен цементті тасымалдау**

Өлшем бірлігі: вагон

Код	422-203-0101	422-203-0102	422-203-0103	422-203-0104	422-203-0105
Тасымалдау қашықтығы, км	2001-2100	2101-2200	2201-2300	2301-2400	2401-2500
Құны	903030	943035	982994	1022998	1062965
Код	422-203-0106	422-203-0107	422-203-0108	422-203-0109	422-203-0110
Тасымалдау қашықтығы, км	2501-2600	2601-2700	2701-2800	2801-2900	2901-3000
Құны	1102959	1142927	1182931	1222935	1262902

**Кесте 422-204 - 3001-4000 км қашықтыққа дейін хоппер-цемент тасығыштармен цементті тасымалдау**

Өлшем бірлігі: вагон

Код	422-204-0101	422-204-0102	422-204-0103	422-204-0104	422-204-0105
Тасымалдау қашықтығы, км	3001-3100	3101-3200	3201-3300	3301-3400	3401-3500
Құны	1302908	1342864	1382868	1422872	1462839
Код	422-204-0106	422-204-0107	422-204-0108	422-204-0109	422-204-0110
Тасымалдау қашықтығы, км	3501-3600	3601-3700	3701-3800	3801-3900	3901-4000
Құны	1502845	1542804	1582808	1622764	1662768

**Кіші бөлім - 422-3 Хоппер-мөлшерлегіштердегі сусымалы жүктерді (әртүрлі т/ж балласты, қиыршықтас, малтатас, құм, құм-малтатас қоспасы және т.б.) тасымалдау**

**Кесте 422-301 - 1000 км қашықтыққа дейін хоппер-мөлшерлегіштердегі сусымалы жүктерді (әртүрлі т/ж балласты, қиыршықтас, малтатас, құм, құм-малтатас қоспасы және т.б.) тасымалдау**

Өлшем бірлігі: вагон

Код	422-301-0101	422-301-0102	422-301-0103	422-301-0104	422-301-0105	422-301-0106	422-301-0107
Тасымалдау қашықтығы, км	0-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60
Құны	91631	93299	96627	101631	106624	113288	114980
Код	422-301-0108	422-301-0109	422-301-0110	422-301-0111	422-301-0112	422-301-0113	422-301-0114
Тасымалдау қашықтығы, км	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141-160
Құны	119977	124955	129951	134948	141605	149950	159933
Код	422-301-0115	422-301-0116	422-301-0117	422-301-0118	422-301-0119	422-301-0120	422-301-0121
Тасымалдау қашықтығы, км	161-180	181-200	201-220	221-240	241-260	261-280	281-300
Құны	169956	178253	188284	196581	206604	216579	224933
Код	422-301-0122	422-301-0123	422-301-0124	422-301-0125	422-301-0126	422-301-0127	422-301-0128
Тасымалдау қашықтығы, км	301-330	331-360	361-390	391-420	421-450	451-480	481-510
Құны	236586	251594	264900	278231	293232	306563	321547
Код	422-301-0129	422-301-0130	422-301-0131	422-301-0132	422-301-0133	422-301-0134	422-301-0135
Тасымалдау қашықтығы, км	511-540	541-570	571-600	601-640	641-680	681-720	721-760
Құны	334877	348209	363217	379868	398189	416528	434855

*Кестенің соңы*

Өлшем бірлігі: вагон

Код	422-301-0136	422-301-0137	422-301-0138	422-301-0139	422-301-0140	422-301-0141
Тасымалдау қашықтығы, км	761-800	801-840	841-880	881-920	921-960	961-1000
Құны	453176	473171	491492	509820	528139	546467

**Кесте 422-302 - 1001-2000 км қашықтыққа дейін хоппер-мөлшерлегіштердегі сусымалы жүктерді (әртүрлі т/ж балласты, қиыршықтас, малтатас, құм, құм-малтатас қоспасы және т.б.) тасымалдау**

Өлшем бірлігі: вагон

Код	422-302-0101	422-302-0102	422-302-0103	422-302-0104	422-302-0105
Тасымалдау қашықтығы, км	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200	1201-1250
Құны	568144	591470	614787	638141	661447
Код	422-302-0106	422-302-0107	422-302-0108	422-302-0109	422-302-0110
Тасымалдау қашықтығы, км	1251-1300	1301-1350	1351-1400	1401-1450	1451-1500
Құны	684764	708090	731433	754750	778067
Код	422-302-0111	422-302-0112	422-302-0113	422-302-0114	422-302-0115
Тасымалдау қашықтығы, км	1501-1600	1601-1700	1701-1800	1801-1900	1901-2000
Құны	813045	859718	906340	953021	999644

**Кесте 422-303 - 2001-3000 км қашықтыққа дейін хоппер-мөлшерлегіштердегі сусымалы жүктерді (әртүрлі т/ж балласты, қиыршықтас, малтатас, құм, құм-малтатас қоспасы және т.б.) тасымалдау**

Өлшем бірлігі: вагон

Код	422-303-0101	422-303-0102	422-303-0103	422-303-0104	422-303-0105
Тасымалдау қашықтығы, км	2001-2100	2101-2200	2201-2300	2301-2400	2401-2500
Құны	1046312	1092984	1139607	1186287	1232910
Код	422-303-0106	422-303-0107	422-303-0108	422-303-0109	422-303-0110
Тасымалдау қашықтығы, км	2501-2600	2601-2700	2701-2800	2801-2900	2901-3000
Құны	1279589	1326214	1372893	1419517	1466188

**Кесте 422-304 - 3001-4000 км қашықтыққа дейін хоппер-мөлшерлегіштердегі сусымалы жүктерді (әртүрлі т/ж балласты, қиыршықтас, малтатас, құм, құм-малтатас қоспасы және т.б.) тасымалдау**

Өлшем бірлігі: вагон

Код	422-304-0101	422-304-0102	422-304-0103	422-304-0104	422-304-0105
Тасымалдау қашықтығы, км	3001-3100	3101-3200	3201-3300	3301-3400	3401-3500
Құны	1512819	1559491	1606122	1652795	1699417
Код	422-304-0106	422-304-0107	422-304-0108	422-304-0109	422-304-0110
Тасымалдау қашықтығы, км	3501-3600	3601-3700	3701-3800	3801-3900	3901-4000
Құны	1746096	1792721	1839400	1886024	1932703

**Бөлім - 423 Жүк поездарының құрамындағы платформалардағы, жартылай вагондардағы және тасымалдағыштардағы габариттік емес жүктерді тасымалдау**

**Кіші бөлім – 423-1 Габариттік емес жүктерді тасымалдау**

**Кесте 423-101 - Габариттік емес жүктерді 4-осьті платформаларда және мүкәммалдық (жалпы) парктің үсті ашық вагондарында тасымал төлемі, тасымалдау қашықтығы 0-4000 км**

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау қашықтығы, км	Код				
		423-101-01	423-101-02	423-101-03	423-101-04	423-101-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
01	0-5	90700	93455	96216	98977	109034
02	6-10	92480	100757	109034	118110	149261
03	11-20	95235	109034	124613	141966	203288
04	21-30	96216	121852	147481	174897	276636
05	31-40	98977	134670	170356	208810	348996
06	41-50	103518	153004	203317	256554	454294
07	51-60	103508	158535	212571	272126	490984
08	61-70	106282	171369	235458	305028	563372
09	71-80	109026	183168	258307	338959	635730
10	81-90	110816	196001	279404	371898	708119
11	91-100	113597	208835	302291	404046	780477
12	101-120	118125	227158	336221	454309	889503
13	121-140	121860	251029	380167	521179	1036040
14	141-160	127379	276660	425941	587213	1180750
15	161-180	131913	300501	469887	653092	1325490
16	181-200	136447	325177	513870	719126	1471228
17	201-220	141966	350801	558844	785005	1615938
18	221-240	146500	374642	602791	851039	1762475

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау қашықтығы, км	Код				
		423-101-01	423-101-02	423-101-03	423-101-04	423-101-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
19	241-260	152018	400310	648564	917908	1907184
20	261-280	155791	424151	692510	983787	2051931
21	281-300	160325	448790	736494	1049821	2198468
22	301-330	167596	479976	793267	1132269	2379845
23	331-360	174905	516644	860137	1232041	2596950
24	361-390	181421	553319	926970	1331015	2815040
25	391-420	188693	589994	993041	1429988	3033928
26	421-450	196001	627461	1059874	1529798	3251033
27	451-480	203317	665926	1126744	1627780	3469922
28	481-510	209789	702601	1193577	1726754	3687019
29	511-540	217098	739268	1260410	1826563	3905116
30	541-570	224413	775943	1326481	1925536	4124004
31	571-600	231685	813417	1393314	2025309	4341103
32	601-640	239985	855610	1471228	2141651	4594882
33	641-680	250038	905074	1560947	2273564	4886122
34	681-720	259298	955382	1650667	2405514	5176569
35	721-760	269351	1004884	1739588	2537426	5467816
36	761-800	279404	1054356	1829307	2669339	5758264
37	801-840	287704	1102873	1917274	2802243	6047751
38	841-880	297756	1152375	2006194	2934954	6338997
39	881-920	307809	1201846	2095914	3066867	6629445

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау қашықтығы, км	Код				
		423-101-01	423-101-02	423-101-03	423-101-04	423-101-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
40	921-960	317862	1251349	2185634	3198780	6920691
41	961-1000	327914	1301656	2274555	3330700	7211938
42	1001-1050	337974	1356646	2374327	3479176	7538100
43	1051-1100	350801	1417991	2486134	3645818	7900898
44	1101-1150	361845	1480289	2596950	3809871	8264540
45	1151-1200	374642	1540805	2708758	3976477	8628139
46	1201-1250	385686	1603141	2819574	4140529	8990975
47	1251-1300	398520	1664455	2931382	4307179	9354573
48	1301-1350	410363	1726754	3042197	4471232	9717409
49	1351-1400	423159	1788105	3154797	4637075	10081014
50	1401-1450	434203	1850404	3264814	4801928	10443850
51	1451-1500	447038	1911755	3377421	4967734	10807448
52	1501-1600	465352	2005203	3545054	5216019	11352505
53	1601-1700	494553	2156085	3816818	5619296	12239193
54	1701-1800	513870	2251668	3990302	5876389	12805380
55	1801-1900	537741	2375318	4212925	6207084	13531814
56	1901-2000	561582	2498968	4435549	6538734	14258255
57	2001-2100	586259	2622611	4658971	6868439	14984690
58	2101-2200	610099	2746225	4881595	7200132	15711930
59	2201-2300	633940	2869076	5104218	7529800	16438364
60	2301-2400	658617	2992726	5326835	7859697	17164805

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау қашықтығы, км	Код				
		423-101-01	423-101-02	423-101-03	423-101-04	423-101-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
61	2401-2500	682451	3116376	5550257	8190393	17891239
62	2501-2600	706328	3239989	5772881	8521051	18617680
63	2601-2700	730969	3362841	5993715	8851753	19344115
64	2701-2800	754847	3486491	6217137	9182449	20070555
65	2801-2900	778687	3610097	6439760	9513108	20797789
66	2901-3000	803364	3733747	6662385	9843803	21524222
67	3001-3100	827198	3856598	6885008	10174499	22250664
68	3101-3200	851039	3980249	7107632	10505158	22977098
69	3201-3300	875715	4103862	7331054	10835860	23703539
70	3301-3400	899556	4227512	7553678	11166556	24429973
71	3401-3500	923434	4351162	7776301	11497215	25156414
72	3501-3600	948066	4473970	7998918	11827911	25883647
73	3601-3700	971945	4597620	8221542	12158606	26610089
74	3701-3800	995786	4721270	8444964	12489264	27336522
75	3801-3900	1020462	4844920	8667587	12819967	28062964
76	3901-4000	1044303	4967734	8890212	13150663	28789398



**Кесте 423-102 - Габариттік емес жүктерді 4 және 6-осьті платформаларда және мүкәммалдық (жалпы) парктің үсті ашық вагондарында тасымал төлемі, тасымалдау қашықтығы 0-4000 км**

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау қашықтығы, км	Код				
		423-102-01	423-102-02	423-102-03	423-102-04	423-102-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
01	0-5	109034	111795	116330	119091	131909
02	6-10	111795	121852	133689	144727	186916
03	11-20	114550	136450	155765	178640	261056
04	21-30	119091	153004	186916	224382	359052
05	31-40	123632	171337	218867	269333	457048
06	41-50	130922	196993	263826	336221	600047
07	51-60	133703	206055	279404	359071	649511
08	61-70	137438	224413	310553	404046	747538
09	71-80	141966	242729	341739	451564	847310
10	81-90	146500	259298	372889	496502	945329
11	91-100	150265	278450	404046	445288	1043312
12	101-120	157543	305028	451564	610099	1190840
13	121-140	167596	340748	513870	702601	1387795
14	141-160	175896	376432	576169	793267	1584788
15	161-180	184159	411317	638505	883978	1782580
16	181-200	194212	447038	700810	976478	1979573
17	201-220	203317	483705	763109	1067190	2175581
18	221-240	212571	519389	826214	1159646	2372574

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау қашықтығы, км	Код				
		423-102-01	423-102-02	423-102-03	423-102-04	423-102-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
19	241-260	221633	555072	888549	1250357	2569566
20	261-280	229932	589994	950848	1341068	2767321
21	281-300	239985	625677	1013153	1433569	2964321
22	301-330	251029	671407	1091030	1547122	3209825
23	331-360	263826	725450	1184516	1684560	3504806
24	361-390	278450	778687	1278769	1821999	3801571
25	391-420	292238	831732	1372217	1958476	4096583
26	421-450	305028	885768	1465709	2095914	4391566
27	451-480	319652	939804	1559158	2232361	4687339
28	481-510	331650	993041	1653411	2369793	4982358
29	511-540	346274	1047084	1746896	2507231	5279123
30	541-570	360055	1100129	1840351	2643715	5574098
31	571-600	372889	1153329	1933806	2781146	5869080
32	601-640	388467	1216464	2043668	2940480	6214356
33	641-680	407581	1288822	2168265	3123647	6607357
34	681-720	425941	1359420	2292907	3306060	7001343
35	721-760	444256	1429988	2418310	3489228	7396134
36	761-800	462609	1502377	2542952	3672439	7789129
37	801-840	479976	1573744	2667549	3853817	8183883
38	841-880	498292	1646140	2792989	4037029	8576877
39	881-920	516644	1716701	2917593	4220196	8970870

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау қашықтығы, км	Код				
		423-102-01	423-102-02	423-102-03	423-102-04	423-102-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
40	921-960	534967	1788105	3042197	4403408	9365617
41	961-1000	553319	1860456	3167631	4586576	9758618
42	1001-1050	573425	1941114	3307813	4791875	10201121
43	1051-1100	596311	2030834	3463604	5020779	10693888
44	1101-1150	618362	2119755	3620187	4907773	11186661
45	1151-1200	641249	2209474	3775940	5477869	11678636
46	1201-1250	664135	2299231	3932530	5706011	12171403
47	1251-1300	687022	2388152	4088283	5933169	12663414
48	1301-1350	709872	2477872	4244074	6161311	13156181
49	1351-1400	731960	2565801	4400627	6390259	13648156
50	1401-1450	754847	2654722	4556417	6618401	14140923
51	1451-1500	777696	2744471	4713007	6846544	14632898
52	1501-1600	811627	2879129	4946638	7190036	15372165
53	1601-1700	857363	3057769	5259018	7647126	16356914
54	1701-1800	902337	3236446	5571354	8104216	17342491
55	1801-1900	948066	3415885	5883697	8561306	18327233
56	1901-2000	993041	3594526	6195242	9018396	19311974
57	2001-2100	1038778	3773203	6507585	9474680	20296752
58	2101-2200	1084551	3951844	6819928	9931770	21281493
59	2201-2300	1129488	4130477	7132271	10388823	22266242
60	2301-2400	1175224	4309953	7444652	10845913	23251974

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау қашықтығы, км	Код				
		423-102-01	423-102-02	423-102-03	423-102-04	423-102-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
61	2401-2500	1220199	4488593	7756189	11302996	24235762
62	2501-2600	1265936	4667234	8068532	11759287	25220503
63	2601-2700	1310910	4845874	8380876	12216377	26205281
64	2701-2800	1356646	5024551	8693219	12673467	27190023
65	2801-2900	1402419	5203990	9005562	13130557	28174771
66	2901-3000	1447350	5382624	9317106	13587604	29159550
67	3001-3100	1493124	5561302	9629480	14043894	30145090
68	3101-3200	1538061	5739942	9941823	14500985	31129831
69	3201-3300	1583797	5918582	10254166	14958074	32114609
70	3301-3400	1628771	6097222	10566509	15415164	33099351
71	3401-3500	1674508	6276699	10878054	15872248	34084099
72	3501-3600	1720281	6455339	11190397	16328539	35068878
73	3601-3700	1765218	6633980	11502733	16785592	36053619
74	3701-3800	1810992	6812649	11815113	17242681	37038360
75	3801-3900	1855929	6991290	12127457	17699765	38023139
76	3901-4000	1901696	7170729	12439001	18156855	39007880

**Кесте 423-103 - Габариттік емес жүктерді 8-осьті платформаларда және мүкәммалдық (жалпы) парктің үсті ашық вагондарында тасымал төлемі, тасымалдау қашықтығы 0-4000 км**

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау қашықтығы, км	Код				
		423-103-01	423-103-02	423-103-03	423-103-04	423-103-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
01	0-5	167602	171337	174897	178640	191451
02	6-10	171337	183174	193231	204269	247257
03	11-20	177658	196973	218867	240943	322378
04	21-30	184155	218867	252780	289447	424117
05	31-40	191451	238182	284912	337958	524874
06	41-50	201527	268360	335230	407581	671407
07	51-60	206055	278450	351792	431459	721907
08	61-70	212571	299546	385686	479976	822670
09	71-80	219880	319652	420415	527652	923434
10	81-90	227158	338959	452556	576169	1024198
11	91-100	234467	360055	486449	624686	1124954
12	101-120	243721	390220	537741	697075	1276979
13	121-140	258307	431459	604574	793267	1480289
14	141-160	272126	472661	672398	889503	1681817
15	161-180	286713	513870	741021	986532	1883343
16	181-200	300501	555072	807093	1082761	2085861
17	201-220	315125	594522	875715	1178997	2287389
18	221-240	328906	635730	942548	1275988	2490662

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау қашықтығы, км	Код				
		423-103-01	423-103-02	423-103-03	423-103-04	423-103-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
19	241-260	343493	676932	1010410	1372217	2692188
20	261-280	357318	718172	1078233	1468454	2893753
21	281-300	371898	759381	1145066	1565482	3096234
22	301-330	390220	810635	1230252	1685551	3349052
23	331-360	411317	871181	1331015	1830298	3651343
24	361-390	432414	932495	1433569	1975046	3954581
25	391-420	454309	993041	1534332	2119755	4258661
26	421-450	475406	1054356	1635096	2264502	4560952
27	451-480	496502	1116654	1736843	2409248	4864226
28	481-510	517599	1178006	1837607	2553958	5166517
29	511-540	539494	1238514	1940123	2698705	5470598
30	541-570	560591	1299866	2040887	2843445	5773835
31	571-600	581694	1361174	2141651	2988192	6076126
32	601-640	605565	1433569	2260766	3157579	6429708
33	641-680	633940	1514220	2395423	3350006	6833753
34	681-720	662345	1596631	2530118	3543264	7238553
35	721-760	690757	1679079	2664811	3736528	7642599
36	761-800	719126	1759693	2799462	3928957	8047435
37	801-840	747538	1842141	2935909	4122215	8450490
38	841-880	775943	1922763	3070603	4315441	8854528
39	881-920	804311	2005203	3205297	4507900	9259335

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау қашықтығы, км	Код				
		423-103-01	423-103-02	423-103-03	423-103-04	423-103-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
40	921-960	832723	2087614	3340753	4701164	9663373
41	961-1000	861128	2168265	3475447	4894392	10068217
42	1001-1050	894031	2260766	3628456	5111490	10522526
43	1051-1100	929752	2362521	3797037	5352466	11027327
44	1101-1150	964636	2465037	3966424	5594204	11532935
45	1151-1200	1000320	2566786	4134057	5835187	12037737
46	1201-1250	1036040	2669339	4302645	6076126	12542509
47	1251-1300	1071717	2771094	4471232	6317901	13048109
48	1301-1350	1106602	2873610	4640612	6558840	13552911
49	1351-1400	1142323	2975365	4809200	6799823	14058518
50	1401-1450	1178006	3077912	4977824	7041598	14563283
51	1451-1500	1212891	3180428	5147210	7282537	15068891
52	1501-1600	1265936	3333475	5400983	7644382	15826474
53	1601-1700	1336534	3537746	5738950	8127102	16836884
54	1701-1800	1407938	3742047	6076126	8609017	17847256
55	1801-1900	1478506	3946318	6414130	9091738	18857665
56	1901-2000	1549904	4150590	6752104	9574452	19868037
57	2001-2100	1620472	4354891	7089279	10056374	20878446
58	2101-2200	1691869	4559162	7427283	10539088	21888819
59	2201-2300	1762475	4763463	7765258	11021809	22899221
60	2301-2400	1833043	4967734	8102426	11504523	23909594

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау қашықтығы, км	Код				
		423-103-01	423-103-02	423-103-03	423-103-04	423-103-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
61	2401-2500	1904440	5172036	8440436	11986445	24920002
62	2501-2600	1975046	5377106	8778404	12469159	25930375
63	2601-2700	2046406	5581414	9115579	12951880	26940784
64	2701-2800	2117011	5785678	9453584	13433795	27951156
65	2801-2900	2188378	5989986	9791557	13916516	28961566
66	2901-3000	2258977	6194251	10128725	14399230	29971937
67	3001-3100	2330381	6398559	10466737	14881152	30982340
68	3101-3200	2400942	6602823	10804704	15363866	31991951
69	3201-3300	2472346	6807131	11142678	15846586	33002323
70	3301-3400	2542952	7011402	11479883	16328539	34012732
71	3401-3500	2613513	7215704	11817857	16811259	35023104
72	3501-3600	2684917	7419975	12155832	17293973	36033514
73	3601-3700	2755479	7624276	12493037	17776694	37043886
74	3701-3800	2826883	7828547	12831011	18258609	38054288
75	3801-3900	2897488	8032848	13168978	18741330	39064661
76	3901-4000	2968848	8237919	13506190	19224044	40075069



**Кесте 423-104 - Габариттік емес жүктерді 12-осьті платформаларда және мүкәммалдық (жалпы) парктің үсті ашық вагондарында тасымал төлемі, тасымалдау қашықтығы 0-4000 км**

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау қашықтығы, км	Код				
		423-104-01	423-104-02	423-104-03	423-104-04	423-104-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
01	0-5	232666	235420	238182	242723	255541
02	6-10	237200	248238	258295	269333	312322
03	11-20	243704	265598	284912	307787	390204
04	21-30	253761	287674	322378	359052	492741
05	31-40	262836	310548	357272	408544	596253
06	41-50	276660	343493	410363	482714	746547
07	51-60	281194	354536	426888	506555	797839
08	61-70	291247	377423	462609	557854	901346
09	71-80	300501	400310	499284	607318	1003101
10	81-90	309599	423159	534967	658617	1106602
11	91-100	319652	445247	570651	708119	1210146
12	101-120	333440	479976	624686	785005	1364946
13	121-140	351792	524914	697075	885768	1571000
14	141-160	370114	570651	769433	986532	1778052
15	161-180	388467	615618	840032	1087295	1984106
16	181-200	407581	661354	912390	1188058	2189362
17	201-220	426888	706328	983787	1288822	2396415
18	221-240	445247	752065	1056145	1389586	2602469

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау қашықтығы, км	Код				
		423-104-01	423-104-02	423-104-03	423-104-04	423-104-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
19	241-260	464398	797839	1128497	1490349	2809521
20	261-280	482714	842776	1199103	1591112	3015576
21	281-300	501073	888549	1271454	1691869	3220868
22	301-330	524914	945329	1361174	1816510	3479176
23	331-360	553319	1013153	1468454	1968529	3788774
24	361-390	581694	1080971	1576525	2118801	4098336
25	391-420	609109	1149594	1684560	2270819	4407936
26	421-450	637521	1217417	1792633	2421091	4716742
27	451-480	665926	1285279	1898921	2573110	5027289
28	481-510	694294	1353902	2006194	2723375	5336894
29	511-540	721907	1421726	2114230	2874601	5646457
30	541-570	749321	1490349	2222309	3025666	5956056
31	571-600	777696	1558166	2330381	3176885	6264856
32	601-640	810635	1637833	2455969	3353587	6625710
33	641-680	848294	1728543	2599732	3554308	7038816
34	681-720	885768	1819255	2742688	3755835	7451124
35	721-760	922443	1909965	2886444	3957362	7864231
36	761-800	960901	2000676	3029401	4158889	8277331
37	801-840	997575	2091380	3174147	4360416	8688684
38	841-880	1036040	2182889	3317903	4561936	9101791
39	881-920	1072708	2273564	3460823	4763463	9514898

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау қашықтығы, км	Код				
		423-104-01	423-104-02	423-104-03	423-104-04	423-104-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
40	921-960	1109383	2364274	3604578	4964990	9928005
41	961-1000	1147841	2454985	3747535	5166517	10340342
42	1001-1050	1190840	2556733	3909644	5393668	10804704
43	1051-1100	1237561	2670330	4090074	5644703	11319565
44	1101-1150	1284288	2783891	4268714	5897486	11836210
45	1151-1200	1331015	2897488	4448346	6148514	12351034
46	1201-1250	1377742	3011042	4627821	6401303	12867678
47	1251-1300	1424463	3124639	4807446	6652331	13383339
48	1301-1350	1471228	3238200	4986885	6905114	13899185
49	1351-1400	1518754	3351797	5166517	7156142	14414807
50	1401-1450	1565482	3465388	5345157	7408931	14931453
51	1451-1500	1612209	3578948	5525587	7659959	15446314
52	1501-1600	1681817	3749326	5795731	8037383	16219475
53	1601-1700	1775271	3976477	6153049	8541201	17250981
54	1701-1800	1868756	4202873	6512119	9045011	18283249
55	1801-1900	1962211	4430023	6871220	9548829	19314755
56	1901-2000	2056465	4657181	7230291	10052639	20346223
57	2001-2100	2149951	4884332	7589354	10556457	21377730
58	2101-2200	2243405	5111490	7948462	11060267	22409199
59	2201-2300	2336853	5338678	8306734	11564085	23441503
60	2301-2400	2431144	5565836	8665798	12067895	24472972

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау қашықтығы, км	Код				
		423-104-01	423-104-02	423-104-03	423-104-04	423-104-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
61	2401-2500	2524592	5792195	9024905	12570914	25504471
62	2501-2600	2618047	6019346	9383976	13074731	26535940
63	2601-2700	2711532	6246504	9743040	13578542	27567446
64	2701-2800	2805786	6473692	10102111	14082359	28599713
65	2801-2900	2899234	6700849	10461212	14586170	29631219
66	2901-3000	2992726	6928000	10820282	15089987	30662688
67	3001-3100	3086181	7155158	11179352	15593798	31694195
68	3101-3200	3180428	7381510	11538453	16097615	32725663
69	3201-3300	3273920	7608705	11897524	16601433	33757968
70	3301-3400	3367368	7835856	12256588	17105243	34789437
71	3401-3500	3460823	8063014	12614897	17609061	35820943
72	3501-3600	3554308	8290165	12973968	18112871	36852412
73	3601-3700	3648562	8517323	13333032	18616689	37883917
74	3701-3800	3742047	8744474	13692139	19120499	38916185
75	3801-3900	3835502	8970870	14051210	19624317	39947691
76	3901-4000	3928957	9198021	14410274	20127329	40979160

**Кесте 423-105 - Габариттік емес жүктерді 16, 20-осьті платформаларда және мүкәммалдық (жалпы) парктің үсті ашық вагондарында тасымал төлемі, тасымалдау қашықтығы 0-4000 км**

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау қашықтығы, км	Код				
		423-105-01	423-105-02	423-105-03	423-105-04	423-105-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
01	0-5	344454	348996	351757	356291	369109
02	6-10	351757	363594	372852	384688	426878
03	11-20	361814	382908	403022	425897	506540
04	21-30	374632	408544	442450	479923	614593
05	31-40	387450	434174	482684	533151	720866
06	41-50	405791	472661	539494	611889	875715
07	51-60	413106	485495	558844	638505	927961
08	61-70	425941	512080	599056	692510	1034250
09	71-80	438731	537741	638505	746547	1140532
10	81-90	451564	563372	676932	800582	1247613
11	91-100	464398	589994	716382	854619	1353902
12	101-120	482714	628415	775943	935277	1514220
13	121-140	508344	681504	854619	1043312	1726754
14	141-160	533177	733750	933486	1150585	1941114
15	161-180	558844	785995	1013153	1258657	2154484
16	181-200	584469	839040	1091030	1366699	2367048
17	201-220	610099	889503	1170691	1474771	2579619
18	221-240	635730	942548	1248604	1582044	2792989

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау қашықтығы, км	Код				
		423-105-01	423-105-02	423-105-03	423-105-04	423-105-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
19	241-260	661354	994794	1328271	1690086	3007313
20	261-280	687022	1047084	1407938	1798158	3219884
21	281-300	712653	1100129	1485815	1905431	3432448
22	301-330	744794	1165171	1584788	2040887	3699854
23	331-360	783215	1243086	1702913	2202196	4018677
24	361-390	821679	1320962	1821999	2364274	4338328
25	391-420	860137	1398839	1940123	2525583	4658971
26	421-450	898602	1477552	2057449	2687661	4977824
27	451-480	936231	1556420	2176572	2858556	5297439
28	481-510	974689	1635096	2294660	3011042	5616291
29	511-540	1013153	1712972	2413776	3173156	5936934
30	541-570	1051611	1790843	2531907	3334429	6256556
31	571-600	1090076	1868756	2649233	3496543	6576208
32	601-640	1134023	1961220	2788418	3685236	6949097
33	641-680	1184516	2064765	2945999	3900582	7375991
34	681-720	1235777	2170056	3103542	4116695	7801925
35	721-760	1287032	2274555	3261086	4332004	8227866
36	761-800	1338324	2378092	3418667	4548155	8654754
37	801-840	1389586	2483390	3577194	4763463	9080695
38	841-880	1440042	2586898	3734739	4979577	9507619
39	881-920	1491333	2692188	3892282	5194922	9933523

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау кашықтығы, км	Код				
		423-105-01	423-105-02	423-105-03	423-105-04	423-105-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
40	921-960	1542595	2796724	4049826	5411036	10358665
41	961-1000	1593887	2900225	4207400	5626345	10786388
42	1001-1050	1651658	3018357	4386040	5869080	11265530
43	1051-1100	1715747	3148480	4583838	6138462	11797752
44	1101-1150	1779835	3279438	4780831	6408612	12331728
45	1151-1200	1843096	3409561	4977824	6677963	12863951
46	1201-1250	1907184	3540527	5175578	6947307	13397127
47	1251-1300	1971273	3671448	5372571	7217457	13929350
48	1301-1350	2034563	3801571	5569571	7486845	14462520
49	1351-1400	2098659	3932530	5767362	7756189	14994742
50	1401-1450	2162747	4062660	5962566	8026339	15528718
51	1451-1500	2226836	4193582	6160357	8295690	16060940
52	1501-1600	2321282	4388821	6456330	8700527	16859733
53	1601-1700	2449460	4649872	6851077	9239229	17925170
54	1701-1800	2576845	4910954	7245862	9778723	18991368
55	1801-1900	2705023	5172036	7639854	10318254	20056767
56	1901-2000	2832408	5433923	8034602	10856957	21122167
57	2001-2100	2959787	5694967	8429393	11396451	22188365
58	2101-2200	3087964	5956056	8823341	11935183	23253757
59	2201-2300	3215350	6217137	9218133	12474684	24319157
60	2301-2400	3343527	6478226	9612917	13014178	25385355

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: вагон

Кодтың аяқталуы	Тасымалдау қашықтығы, км	Код				
		423-105-01	423-105-02	423-105-03	423-105-04	423-105-05
		Габариттік емес жүк деңгейі мен түрлері:				
		1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	1-2 төменгі, 1-3 бүйірлік, 1-2 жоғарғы	5 төменгі, 5 бүйірлік	6 төменгі, 6 бүйірлік	габариттен тыс жүктер
61	2401-2500	3470913	6739307	10006866	13552911	26450755
62	2501-2600	3599090	7000358	10401657	14092412	27516953
63	2601-2700	3726439	7261440	10796441	14631906	28582353
64	2701-2800	3853817	7522521	11190397	15170645	29647752
65	2801-2900	3982002	7783610	11585181	15710139	30713987
66	2901-3000	4109380	8044655	11979966	16249670	31779380
67	3001-3100	4237565	8305743	12373921	16788373	32844779
68	3101-3200	4364943	8566824	12768705	17327867	33910977
69	3201-3300	4492329	8827912	13162661	17867398	34976377
70	3301-3400	4620506	9088958	13557445	18406100	36042575
71	3401-3500	4747892	9350046	13952237	18945594	37107975
72	3501-3600	4876069	9611127	14346185	19485125	38173374
73	3601-3700	5003455	9872215	14740969	20023828	39239573
74	3701-3800	5131632	10133297	15135761	20563322	40304965
75	3801-3900	5259018	10394342	15529709	21102860	41370364
76	3901-4000	5386360	10655430	15924501	21641555	42436600



**Бөлім - 424 Темір жол көлігімен жүктерді тасымалдаумен байланысты қосымша қызметтер**

**Кіші бөлім – 424-2 Темір жол тасымалдау кезіндегі тиеу және түсіру жұмыстары**

**Кесте 424-201-01 - Темір жол тасымалдау кезіндегі тиеу және түсіру жұмыстары**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Код	Аталуы	Құны
424-201-0101	Теміржол тасымалдары кезіндегі 31 кг-нан 50 кг дейін қаптардағы және қалталардағы құрылыс жүктерін тиеу	2090
424-201-0102	Теміржол тасымалдары кезінде бумалардағы, түктердегі, ашық және жабық жәшіктердегі, бидондардағы және 30 кг дейін байламдардағы салынбаған жерлердегі жүктерді, тойтармаларды, тактайшаларды, паркетті, жұқа тактайшаларды тиеу	2240
424-201-0103	Теміржол тасымалдары кезінде 30 кг дейін бөшкелі домалайтын жүктерді және бөшке ыдысын тиеу	1539
424-201-0104	Теміржол тасымалдары кезінде 121 кг-дан 300 кг дейін бөшкелі домалайтын жүктерді және бөшке ыдысын тиеу	993
424-201-0105	Теміржол тасымалдары кезінде терезе және айна шынысын, қыш, фаянс және эмалданған бұйымдарды тиеу	1564
424-201-0106	Теміржол тасымалдары кезінде поддондардағы немесе дайын пакеттердегі әртүрлі жүктерді тиеу	1207
424-201-0107	Теміржол тасымалдары кезінде 3 т дейін қапталмаған жүктерді (темірбетон бұйымдары мен конструкциялары) тиеу	906
424-201-0108	Теміржол тасымалдары кезінде 6 т дейін қапталмаған жүктерді (темірбетон бұйымдары мен конструкциялары) тиеу	745
424-201-0109	Теміржол тасымалдары кезінде 6 т астам қапталмаған жүктерді (темірбетон бұйымдары мен конструкциялары) тиеу	645
424-201-0110	Теміржол тасымалдары кезінде асбоцементті құбырларды тиеу	1461
424-201-0111	Теміржол тасымалдары кезінде дөңгелек ағаш материалын тиеу	974
424-201-0112	Теміржол тасымалдары кезінде шпалдарды, бөренелерді, отындарды, кеніш бағанын, баланстарды, пропстарды тиеу	1129
424-201-0113	Теміржол тасымалдары кезінде кесілген материалдарды тиеу	954
424-201-0114	Теміржол тасымалдары байламдардағы сұрыптық металлды, металл құбырларын тиеу	959
424-201-0115	Теміржол тасымалдары кезінде табақ металлды тиеу	797
424-201-0116	Теміржол тасымалдары кезінде рельстерді, арқалықтарды, швеллерді тиеу	686
424-201-0117	Теміржол тасымалдары кезінде шеңберлердегі сымдарды тиеу	1730
424-201-0118	Теміржол тасымалдары кезінде металл конструкцияларын тиеу	1127
424-201-0119	Теміржол тасымалдары кезінде өсімдік қабаты (қарашірік) грунтын тиеу	959
424-201-0120	Теміржол тасымалдары кезінде әртүрлі құмды тиеу	284
424-201-0121	Теміржол тасымалдары кезінде қиыршықтасты, малтатасты, жұмыртасты тиеу	710
424-201-0122	Теміржол тасымалдары кезінде құрғақ балшықты тиеу	876
424-201-0123	Теміржол тасымалдары кезінде құрылыс қоқысын тиеу	193

**Кесте 424-201-02 - Темір жол тасымалдау кезіндегі тиеу және түсіру жұмыстары**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Код	Аталуы	Құны
424-201-0101	Теміржол тасымалдары кезіндегі 31 кг-нан 50 кг дейін қаптардағы және қалталардағы құрылыс жүктерін түсіру	1818
424-201-0102	Теміржол тасымалдары кезінде бумалардағы, түктердегі, ашық және жабық жәшіктердегі, бидондардағы және 30 кг дейін байламдардағы салынбаған жерлердегі жүктерді, тойтармаларды, тақтайшаларды, паркетті, жұқа тақтайшаларды түсіру	2077
424-201-0103	Теміржол тасымалдары кезінде 30 кг дейін бөшкелі домалайтын жүктерді және бөшке ыдысын түсіру	1646
424-201-0104	Теміржол тасымалдары кезінде 121 кг-дан 300 кг дейін бөшкелі домалайтын жүктерді және бөшке ыдысын түсіру	993
424-201-0105	Теміржол тасымалдары кезінде терезе және айна шынысын, қыш, фаянс және эмалданған бұйымдарды түсіру	1884
424-201-0106	Теміржол тасымалдары кезінде поддондардағы немесе дайын пакеттердегі әртүрлі жүктерді түсіру	1175
424-201-0107	Теміржол тасымалдары кезінде 3 т дейін қапталмаған жүктерді (темірбетон бұйымдары мен конструкциялары) түсіру	814
424-201-0108	Теміржол тасымалдары кезінде 6 т дейін қапталмаған жүктерді (темірбетон бұйымдары мен конструкциялары) түсіру	846
424-201-0109	Теміржол тасымалдары кезінде 6 т астам қапталмаған жүктерді (темірбетон бұйымдары мен конструкциялары) түсіру	751
424-201-0110	Теміржол тасымалдары кезінде асбоцементті құбырларды түсіру	1400
424-201-0111	Теміржол тасымалдары кезінде дөңгелек ағаш материалын түсіру	626
424-201-0112	Теміржол тасымалдары кезінде шпалдарды, бөренелерді, отындарды, кеніш бағанын, баланстарды, пропстарды түсіру	1143
424-201-0113	Теміржол тасымалдары кезінде кесілген материалдарды түсіру	1671
424-201-0114	Теміржол тасымалдары байламдардағы сұрыптық металлды, металл құбырларын түсіру	1000
424-201-0115	Теміржол тасымалдары кезінде табақ металлды түсіру	797
424-201-0116	Теміржол тасымалдары кезінде рельстерді, арқалықтарды, швеллерді түсіру	638
424-201-0117	Теміржол тасымалдары кезінде шеңберлердегі сымдарды түсіру	1812
424-201-0118	Теміржол тасымалдары кезінде металл конструкцияларын түсіру	1179
424-201-0119	Теміржол тасымалдары кезінде өсімдік қабаты (қарашірік) грунттын түсіру	2104
424-201-0120	Теміржол тасымалдары кезінде әртүрлі құмды түсіру	705
424-201-0121	Теміржол тасымалдары кезінде қиыршықтасты, малтатасты, жұмыртасты түсіру	1319
424-201-0122	Теміржол тасымалдары кезінде құрғақ балшықты түсіру	618
424-201-0123	Теміржол тасымалдары кезінде құрылыс қоқысын түсіру	236

**Бөлім - 425 Жүктерді тиеу және бекіту үшін вагондардағы қосымша жабдықтың салмағы үшін төлем**

**Кіші бөлім – 425-1 Жүктерді тиеу және бекіту үшін вагондардағы қосымша жабдықтың (турникеттер, бағандар, кассеталар, призмалар, пирамидалар және т.б.) салмағы үшін төлем**

**Кесте 425-101 - 1000 км қашықтыққа дейін белгіленген вагонда жүктерді тиеу және бекіту үшін қосымша жабдықтың (турникеттер, бағандар, кассеталар, призмалар, пирамидалар және т.б.) салмағы үшін төлем**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	425-101-01	425-101-02	425-101-03	425-101-04	425-101-05	425-101-06	425-101-07	425-101-08	425-101-09
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	0-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80
1 (01)	72	72	72	72	72	72	72	72	72
2 (02)	72	72	72	72	72	72	72	72	72
3 (03)	72	72	72	72	72	72	153	153	153
4 (04)	72	72	72	72	72	153	153	225	225
5 (05)	72	72	72	72	153	153	225	225	305
6 (06)	72	72	72	153	153	225	225	305	305
7 (07)	72	72	72	153	153	225	305	377	377
8 (08)	72	72	72	153	225	305	305	377	458
9 (09)	72	72	72	153	225	305	377	458	530
10 (10)	72	72	153	225	305	377	377	458	530
11 (11)	72	72	153	225	305	377	458	530	611
12 (12)	72	72	153	225	305	458	530	611	683
13 (13)	72	72	153	225	377	458	530	611	763
14 (14)	72	72	153	305	377	530	611	683	763
15 (15)	72	72	153	305	377	530	611	763	836
16 (16)	72	72	153	305	458	611	683	763	915
17 (17)	72	72	225	305	458	611	683	836	987
18 (18)	72	72	225	377	458	683	763	915	987

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	425-101-01	425-101-02	425-101-03	425-101-04	425-101-05	425-101-06	425-101-07	425-101-08	425-101-09
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	0-5	6-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80
19 (19)	72	153	225	377	530	683	763	915	1068
20 (20)	72	153	225	377	530	763	836	987	1140
21 (21)	72	153	225	377	530	763	915	1068	1220
22 (22)	72	153	225	458	610	836	915	1068	1220
23 (23)	72	153	305	458	610	836	987	1140	1293
24 (24)	72	153	305	458	683	915	987	1220	1373
25 (25)	72	153	305	458	683	915	1068	1220	1445
26 (26)	72	153	305	530	683	987	1068	1293	1445
27 (27)	72	153	305	530	763	987	1140	1373	1526
28 (28)	72	153	305	530	763	1068	1140	1373	1598
29 (29)	72	153	305	530	763	1068	1220	1445	1678
30 (30)	72	153	377	610	835	1140	1220	1445	1678

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	425-101-10	425-101-11	425-101-12	425-101-13	425-101-14	425-101-15	425-101-16	425-101-17	425-101-18
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	81-90	91-100	101-120	121-140	141-160	161-180	181-200	201-220	221-240
1 (01)	72	72	72	72	72	153	153	153	153
2 (02)	153	153	153	225	225	225	305	305	377
3 (03)	225	225	225	305	305	377	458	458	530
4 (04)	225	305	305	377	458	530	611	611	683
5 (05)	305	377	377	458	530	611	683	763	836
6 (06)	377	458	530	611	683	763	836	987	1068
7 (07)	458	530	611	683	763	915	987	1140	1220
8 (08)	530	611	683	763	915	1068	1140	1293	1373
9 (09)	611	683	763	915	987	1140	1293	1445	1598
10 (10)	611	683	836	987	1140	1293	1445	1598	1751
11 (11)	683	763	915	1068	1220	1445	1598	1751	1903
12 (12)	763	836	987	1220	1373	1526	1751	1903	2135
13 (13)	836	915	1068	1293	1445	1678	1903	2056	2288
14 (14)	915	987	1140	1373	1598	1831	2056	2208	2441
15 (15)	987	1068	1220	1445	1678	1903	2135	2360	2593
16 (16)	1068	1140	1373	1598	1831	2056	2288	2593	2818
17 (17)	1068	1220	1445	1678	1903	2208	2441	2746	2971
18 (18)	1140	1293	1526	1751	2056	2360	2593	2899	3124
19 (19)	1220	1373	1598	1903	2135	2441	2746	3051	3356
20 (20)	1293	1445	1678	1984	2288	2593	2899	3204	3509
21 (21)	1373	1526	1751	2056	2360	2746	3051	3356	3662
22 (22)	1445	1598	1831	2208	2513	2818	3204	3509	3886

*Кестенің жалғасы*

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	425-101-10	425-101-11	425-101-12	425-101-13	425-101-14	425-101-15	425-101-16	425-101-17	425-101-18
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	81-90	91-100	101-120	121-140	141-160	161-180	181-200	201-220	221-240
23 (23)	1526	1678	1903	2288	2593	2971	3356	3662	4038
24 (24)	1526	1751	1984	2360	2746	3124	3509	3815	4191
25 (25)	1598	1831	2056	2441	2818	3204	3581	3966	4344
26 (26)	1678	1903	2208	2593	2971	3356	3734	4191	4569
27 (27)	1751	1984	2288	2666	3051	3509	3886	4344	4721
28 (28)	1831	2056	2360	2746	3204	3662	4038	4496	4874
29 (29)	1903	2135	2441	2899	3275	3734	4191	4649	5106
30 (30)	1903	2135	2513	2971	3428	3886	4344	4802	5259

*Кестенің жалғасы*

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	425-101-19	425-101-20	425-101-21	425-101-22	425-101-23	425-101-24	425-101-25	425-101-26	425-101-27
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	241-260	261-280	281-300	301-330	331-360	361-390	391-420	421-450	451-480
1 (01)	153	225	225	225	225	305	305	305	377
2 (02)	377	377	458	458	530	611	611	683	683
3 (03)	530	611	683	683	763	836	915	987	1068
4 (04)	763	836	915	987	1068	1140	1220	1293	1445
5 (05)	915	987	1068	1220	1293	1445	1526	1678	1751
6 (06)	1140	1220	1293	1445	1598	1751	1831	1984	2135

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	425-101-19	425-101-20	425-101-21	425-101-22	425-101-23	425-101-24	425-101-25	425-101-26	425-101-27
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	241-260	261-280	281-300	301-330	331-360	361-390	391-420	421-450	451-480
7 (07)	1293	1445	1526	1678	1831	2056	2135	2288	2513
8 (08)	1526	1678	1751	1903	2135	2288	2441	2666	2818
9 (09)	1678	1831	1984	2135	2360	2593	2746	2971	3204
10 (10)	1903	2056	2208	2360	2593	2899	3051	3275	3509
11 (11)	2056	2288	2441	2666	2899	3204	3428	3662	3886
12 (12)	2288	2441	2666	2899	3124	3509	3734	3966	4263
13 (13)	2441	2666	2899	3124	3428	3734	4038	4344	4569
14 (14)	2666	2899	3124	3356	3662	4038	4344	4649	4954
15 (15)	2818	3051	3275	3581	3966	4344	4649	4954	5331
16 (16)	3051	3275	3509	3815	4191	4649	4954	5331	5637
17 (17)	3204	3509	3734	4119	4496	4954	5259	5637	6022
18 (18)	3428	3734	3966	4344	4721	5178	5564	5942	6399
19 (19)	3581	3886	4191	4569	5027	5484	5869	6326	6705
20 (20)	3815	4119	4416	4802	5259	5789	6175	6632	7090
21 (21)	3966	4344	4649	5027	5484	6094	6479	6937	7467
22 (22)	4191	4496	4874	5259	5789	6399	6785	7315	7773
23 (23)	4344	4721	5106	5484	6022	6632	7090	7620	8157
24 (24)	4569	4954	5331	5789	6326	6937	7395	7925	8535
25 (25)	4721	5106	5484	6022	6552	7242	7700	8310	8840
26 (26)	4954	5331	5717	6247	6857	7547	8006	8607	9218
27 (27)	5106	5564	5942	6479	7090	7853	8310	8913	9603
28 (28)	5331	5789	6175	6705	7395	8077	8607	9297	9908

*Кестенің жалғасы*

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	425-101-19	425-101-20	425-101-21	425-101-22	425-101-23	425-101-24	425-101-25	425-101-26	425-101-27
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	241-260	261-280	281-300	301-330	331-360	361-390	391-420	421-450	451-480
29 (29)	5484	5942	6399	6937	7620	8382	8913	9603	10286
30 (30)	5717	6175	6632	7162	7853	8688	9218	9908	10591

*Кестенің жалғасы*

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	425-101-28	425-101-29	425-101-30	425-101-31	425-101-32	425-101-33	425-101-34	425-101-35	425-101-36
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	481-510	511-540	541-570	571-600	601-640	641-680	681-720	721-760	761-800
1 (01)	377	377	458	458	458	530	530	530	611
2 (02)	763	763	836	915	915	987	1068	1140	1220
3 (03)	1140	1220	1293	1373	1445	1526	1598	1678	1751
4 (04)	1526	1598	1678	1751	1903	1984	2135	2288	2360
5 (05)	1903	1984	2135	2208	2360	2513	2666	2818	2971
6 (06)	2288	2360	2513	2666	2818	3051	3204	3356	3581
7 (07)	2666	2818	2971	3124	3275	3509	3734	3966	4191
8 (08)	3051	3204	3356	3581	3815	4038	4263	4496	4721
9 (09)	3428	3581	3815	4038	4263	4496	4802	5106	5331
10 (10)	3734	3966	4191	4416	4721	5027	5331	5637	5942
11 (11)	4119	4416	4649	4874	5178	5564	5869	6175	6552
12 (12)	4496	4802	5106	5331	5637	6022	6399	6785	7162



## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	425-101-28	425-101-29	425-101-30	425-101-31	425-101-32	425-101-33	425-101-34	425-101-35	425-101-36
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	481-510	511-540	541-570	571-600	601-640	641-680	681-720	721-760	761-800
13 (13)	4874	5178	5484	5789	6175	6552	6937	7315	7700
14 (14)	5259	5564	5942	6247	6632	7009	7467	7925	8310
15 (15)	5637	6022	6326	6705	7090	7547	8006	8463	8913
16 (16)	6022	6399	6785	7162	7547	8077	8535	8993	9522
17 (17)	6399	6785	7162	7547	8006	8535	9065	9603	10133
18 (18)	6785	7162	7620	8006	8535	9065	9603	10133	10671
19 (19)	7162	7620	8006	8463	8993	9522	10133	10744	11281
20 (20)	7547	8006	8463	8913	9450	10061	10671	11281	11891
21 (21)	7925	8382	8913	9370	9908	10591	11201	11811	12501
22 (22)	8310	8760	9297	9828	10366	11048	11739	12421	13104
23 (23)	8688	9218	9756	10286	10896	11586	12268	12951	13642
24 (24)	9065	9603	10133	10671	11353	12044	12798	13561	14252
25 (25)	9450	9980	10591	11128	11811	12574	13337	14099	14862
26 (26)	9828	10366	10977	11586	12268	13104	13867	14629	15472
27 (27)	10213	10824	11434	12044	12726	13561	14404	15239	16083
28 (28)	10591	11201	11811	12501	13256	14099	14935	15778	16612
29 (29)	10977	11586	12268	12951	13714	14557	15472	16387	17223
30 (30)	11281	11964	12654	13337	14171	15087	16002	16918	17833

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	425-101-37	425-101-38	425-101-39	425-101-40	425-101-41
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	801-840	841-880	881-920	921-960	961-1000
1 (01)	611	683	683	683	763
2 (02)	1220	1293	1373	1445	1526
3 (03)	1903	1984	2056	2135	2208
4 (04)	2513	2593	2746	2899	2971
5 (05)	3124	3275	3428	3581	3734
6 (06)	3734	3966	4119	4263	4496
7 (07)	4344	4569	4802	5027	5259
8 (08)	5027	5259	5484	5717	5942
9 (09)	5637	5869	6175	6479	6705
10 (10)	6247	6552	6857	7162	7467
11 (11)	6857	7242	7547	7853	8230
12 (12)	7467	7853	8230	8607	8993
13 (13)	8157	8535	8913	9297	9675
14 (14)	8760	9146	9603	10061	10438
15 (15)	9370	9828	10286	10744	11201
16 (16)	9980	10518	10977	11434	11964
17 (17)	10591	11128	11658	12197	12726
18 (18)	11281	11811	12348	12879	13408
19 (19)	11891	12421	13031	13642	14171
20 (20)	12501	13104	13714	14324	14935
21 (21)	13104	13795	14404	15015	15697
22 (22)	13714	14404	15087	15778	16459

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	425-101-37	425-101-38	425-101-39	425-101-40	425-101-41
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	801-840	841-880	881-920	921-960	961-1000
23 (23)	14404	15087	15778	16459	17142
24 (24)	15015	15697	16459	17223	17906
25 (25)	15625	16387	17142	17906	18668
26 (26)	16235	17070	17833	18596	19430
27 (27)	16846	17680	18515	19358	20193
28 (28)	17528	18363	19206	20041	20884
29 (29)	18139	18973	19889	20804	21639
30 (30)	18748	19663	20579	21486	22401

**Кесте 425-102 - 1001-2000 км қашықтыққа дейін белгіленген вагондағы жүктерді тиеу және бекіту үшін қосымша жабдықтың (турникеттер, бағандар, кассеталар, призмалар, пирамидалар және т.б.) салмағы үшін төлем**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	425-102-01	425-102-02	425-102-03	425-102-04	425-102-05	425-102-06	425-102-07	425-102-08	425-102-09
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200	1201-1250	1251-1300	1301-1350	1351-1400	1401-1450
1 (01)	763	836	836	915	915	987	987	1068	1068
2 (02)	1526	1598	1678	1751	1831	1903	1984	2056	2135
3 (03)	2360	2441	2593	2666	2818	2899	3051	3124	3275
4 (04)	3124	3275	3428	3581	3734	3886	4038	4191	4344
5 (05)	3886	4119	4263	4496	4649	4874	5027	5259	5411
6 (06)	4649	4874	5106	5331	5564	5789	6022	6247	6479
7 (07)	5484	5717	6022	6247	6552	6785	7090	7315	7620
8 (08)	6247	6552	6857	7162	7467	7773	8077	8382	8688
9 (09)	7009	7395	7700	8077	8382	8760	9065	9450	9756
10 (10)	7773	8157	8535	8913	9297	9675	10061	10438	10824
11 (11)	8607	8993	9450	9828	10286	10671	11128	11506	11964
12 (12)	9370	9828	10286	10744	11201	11658	12116	12574	13031
13 (13)	10133	10671	11128	11658	12116	12654	13104	13642	14099
14 (14)	10896	11434	11964	12501	13031	13561	14099	14629	15168
15 (15)	11739	12268	12879	13408	14019	14557	15168	15697	16308
16 (16)	12501	13104	13714	14324	14935	15544	16155	16765	17375
17 (17)	13256	13947	14557	15239	15850	16540	17142	17833	18443
18 (18)	14019	14710	15392	16083	16765	17448	18139	18821	19510
19 (19)	14862	15544	16308	16990	17753	18443	19206	19889	20651
20 (20)	15625	16387	17142	17906	18668	19430	20193	20957	21719
21 (21)	16387	17223	17986	18821	19583	20426	21181	22024	22787

*Кестенің жалғасы*

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код								
	425-102-01	425-102-02	425-102-03	425-102-04	425-102-05	425-102-06	425-102-07	425-102-08	425-102-09
	Тасымалдау қашықтығы, км								
	1001-1050	1051-1100	1101-1150	1151-1200	1201-1250	1251-1300	1301-1350	1351-1400	1401-1450
22 (22)	17142	17986	18821	19663	20499	21333	22177	23012	23855
23 (23)	17986	18821	19736	20579	21486	22329	23245	24080	24995
24 (24)	18748	19663	20579	21486	22401	23317	24232	25148	26063
25 (25)	19510	20499	21414	22401	23317	24312	25228	26216	27130
26 (26)	20274	21261	22249	23245	24232	25228	26216	27203	28199
27 (27)	21109	22097	23164	24160	25228	26216	27283	28271	29339
28 (28)	21872	22939	24008	25076	26135	27203	28271	29339	30407
29 (29)	22634	23775	24843	25983	27051	28199	29267	30407	31474
30 (30)	23397	24537	25677	26826	27966	29114	30254	31394	32542

*Кестенің жалғасы*

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код					
	425-102-10	425-102-11	425-102-12	425-102-13	425-102-14	425-102-15
	Тасымалдау қашықтығы, км					
	1451-1500	1501-1600	1601-1700	1701-1800	1801-1900	1901-2000
1 (01)	1140	1140	1220	1293	1373	1445
2 (02)	2208	2360	2513	2666	2818	2971
3 (03)	3356	3509	3734	3966	4191	4416
4 (04)	4496	4721	5027	5331	5637	5942

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код					
	425-102-10	425-102-11	425-102-12	425-102-13	425-102-14	425-102-15
	Тасымалдау қашықтығы, км					
	1451-1500	1501-1600	1601-1700	1701-1800	1801-1900	1901-2000
5 (05)	5637	5869	6247	6632	7009	7395
6 (06)	6705	7090	7547	8006	8463	8913
7 (07)	7853	8230	8760	9297	9828	10366
8 (08)	8993	9450	10061	10671	11281	11891
9 (09)	10133	10591	11281	11964	12654	13337
10 (10)	11201	11811	12574	13337	14099	14862
11 (11)	12348	12951	13795	14629	15472	16308
12 (12)	13489	14171	15087	16002	16918	17833
13 (13)	14629	15319	16308	17295	18290	19278
14 (14)	15697	16540	17600	18668	19736	20804
15 (15)	16846	17680	18821	19968	21109	22249
16 (16)	17986	18901	20121	21333	22554	23775
17 (17)	19126	20041	21333	22634	23928	25228
18 (18)	20193	21261	22634	24008	25380	26745
19 (19)	21333	22401	23855	25301	26745	28199
20 (20)	22481	23622	25148	26673	28199	29716
21 (21)	23622	24770	26368	27966	29571	31170
22 (22)	24690	25983	27661	29339	31017	32695
23 (23)	25830	27130	28881	30632	32390	34141
24 (24)	26979	28351	30174	32005	33835	35665
25 (25)	28119	29491	31394	33305	35208	37112
26 (26)	29186	30712	32695	34670	36653	38636

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код					
	425-102-10	425-102-11	425-102-12	425-102-13	425-102-14	425-102-15
	Тасымалдау қашықтығы, км					
	1451-1500	1501-1600	1601-1700	1701-1800	1801-1900	1901-2000
27 (27)	30326	31852	33908	35971	38027	40082
28 (28)	31474	33072	35208	37344	39472	41607
29 (29)	32614	34213	36429	38636	40845	43053
30 (30)	33682	35432	37721	40010	42298	44578

**Кесте 425-103 - 2001-3000 км қашықтыққа дейін белгіленген вагондағы жүктерді тиеу және бекіту үшін қосымша жабдықтың (турникеттер, бағандар, кассеталар, призмалар, пирамидалар және т.б.) салмағы үшін төлем**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	425-103-01	425-103-02	425-103-03	425-103-04	425-103-05
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	2001-2100	2101-2200	2201-2300	2301-2400	2401-2500
1 (01)	1526	1598	1678	1751	1831
2 (02)	3124	3275	3428	3581	3734
3 (03)	4649	4874	5106	5331	5564
4 (04)	6247	6552	6857	7162	7467
5 (05)	7773	8157	8535	8913	9297
6 (06)	9370	9828	10286	10744	11201
7 (07)	10896	11434	11964	12501	13031
8 (08)	12501	13104	13714	14324	14935
9 (09)	14019	14710	15392	16083	16765

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	425-103-01	425-103-02	425-103-03	425-103-04	425-103-05
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	2001-2100	2101-2200	2201-2300	2301-2400	2401-2500
10 (10)	15625	16387	17142	17906	18668
11 (11)	17142	17986	18821	19663	20499
12 (12)	18748	19663	20579	21486	22401
13 (13)	20274	21261	22249	23245	24232
14 (14)	21872	22939	24008	25076	26135
15 (15)	23397	24537	25677	26826	27966
16 (16)	24995	26216	27436	28656	29869
17 (17)	26520	27813	29114	30407	31699
18 (18)	28119	29491	30865	32238	33611
19 (19)	29643	31090	32542	33988	35432
20 (20)	31242	32767	34293	35818	37344
21 (21)	32767	34365	35971	37569	39167
22 (22)	34365	36043	37721	39400	41078
23 (23)	35891	37649	39400	41150	42900
24 (24)	37496	39319	41150	42980	44811
25 (25)	39014	40925	42827	44731	46634
26 (26)	40620	42594	44578	46562	48544
27 (27)	42145	44201	46256	48312	50375
28 (28)	43743	45879	48007	50143	52278
29 (29)	45269	47477	49685	51893	54109
30 (30)	46866	49155	51436	53724	56012



## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	425-103-06	425-103-07	425-103-08	425-103-09	425-103-10
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	2501-2600	2601-2700	2701-2800	2801-2900	2901-3000
1 (01)	1903	1984	2056	2135	2208
2 (02)	3886	4038	4191	4344	4496
3 (03)	5789	6022	6247	6479	6705
4 (04)	7773	8077	8382	8688	8993
5 (05)	9675	10061	10438	10824	11201
6 (06)	11658	12116	12574	13031	13489
7 (07)	13561	14099	14629	15168	15697
8 (08)	15544	16155	16765	17375	17986
9 (09)	17448	18139	18821	19510	20193
10 (10)	19430	20193	20957	21719	22481
11 (11)	21333	22177	23012	23855	24690
12 (12)	23317	24232	25148	26063	26979
13 (13)	25228	26216	27203	28199	29186
14 (14)	27203	28271	29339	30407	31474
15 (15)	29114	30254	31394	32542	33682
16 (16)	31090	32310	33530	34750	35971
17 (17)	33000	34293	35585	36886	38179
18 (18)	34975	36348	37721	39094	40467
19 (19)	36886	38332	39776	41231	42675
20 (20)	38861	40387	41913	43438	44964
21 (21)	40773	42370	43968	45573	47172
22 (22)	42747	44425	46104	47782	49460

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	425-103-06	425-103-07	425-103-08	425-103-09	425-103-10
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	2501-2600	2601-2700	2701-2800	2801-2900	2901-3000
23 (23)	44658	46409	48160	49917	51668
24 (24)	46634	48465	50296	52126	53956
25 (25)	48544	50447	52351	54262	56165
26 (26)	50528	52503	54486	56470	58453
27 (27)	52431	54486	56542	58606	60661
28 (28)	54415	56542	58677	60813	62949
29 (29)	56317	58525	60733	62949	65157
30 (30)	58300	60580	62868	65157	67446

**Кесте 425-104 - 3001-4000 км қашықтыққа дейін белгіленген вагондағы жүктерді тиеу және бекіту үшін қосымша жабдықтың (турникеттер, бағандар, кассеталар, призмалар, пирамидалар және т.б.) салмағы үшін төлем**

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	425-104-01	425-104-02	425-104-03	425-104-04	425-104-05
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	3001-3100	3101-3200	3201-3300	3301-3400	3401-3500
1 (01)	2288	2360	2441	2513	2593
2 (02)	4649	4802	4954	5106	5259
3 (03)	6937	7162	7395	7620	7853
4 (04)	9297	9603	9908	10213	10518
5 (05)	11586	11964	12348	12726	13104

## Кестенің жалғасы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	425-104-01	425-104-02	425-104-03	425-104-04	425-104-05
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	3001-3100	3101-3200	3201-3300	3301-3400	3401-3500
6 (06)	13947	14404	14862	15319	15778
7 (07)	16235	16765	17295	17833	18363
8 (08)	18596	19206	19816	20426	21037
9 (09)	20884	21566	22249	22939	23622
10 (10)	23245	24008	24770	25525	26288
11 (11)	25525	26368	27203	28046	28881
12 (12)	27894	28809	29716	30632	31547
13 (13)	30174	31170	32157	33153	34141
14 (14)	32542	33611	34670	35738	36806
15 (15)	34823	35971	37112	38252	39400
16 (16)	37192	38403	39624	40845	42065
17 (17)	39472	40773	42065	43358	44658
18 (18)	41840	43205	44578	45951	47325
19 (19)	44121	45573	47019	48465	49917
20 (20)	46489	48007	49533	51058	52584
21 (21)	48769	50375	51973	53571	55169
22 (22)	51130	52808	54486	56165	57842
23 (23)	53418	55169	56927	58677	60428
24 (24)	55779	57609	59440	61271	63101
25 (25)	58067	59970	61881	63784	65687
26 (26)	60428	62411	64395	66378	68353
27 (27)	62717	64772	66835	68890	70946

*Кестенің жалғасы*

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	425-104-01	425-104-02	425-104-03	425-104-04	425-104-05
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	3001-3100	3101-3200	3201-3300	3301-3400	3401-3500
28 (28)	65077	67213	69349	71485	73612
29 (29)	67366	69573	71789	73997	76205
30 (30)	69726	72014	74303	76583	78872

*Кестенің жалғасы*

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	425-104-06	425-104-07	425-104-08	425-104-09	425-104-10
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	3501-3600	3601-3700	3701-3800	3801-3900	3901-4000
1 (01)	2666	2746	2818	2899	2971
2 (02)	5411	5564	5717	5869	6022
3 (03)	8077	8310	8535	8760	8993
4 (04)	10824	11128	11434	11739	12044
5 (05)	13489	13867	14252	14629	15015
6 (06)	16235	16693	17142	17600	18058
7 (07)	18901	19430	19968	20499	21037
8 (08)	21639	22249	22859	23470	24080
9 (09)	24312	24995	25677	26368	27051
10 (10)	27051	27813	28576	29339	30101
11 (11)	29716	30559	31394	32238	33072

## Кестенің соңы

Өлшем бірлігі: тонна үшін тенге

Жүктеу нормасы, т (кодтың соңы)	Код				
	425-104-06	425-104-07	425-104-08	425-104-09	425-104-10
	Тасымалдау қашықтығы, км				
	3501-3600	3601-3700	3701-3800	3801-3900	3901-4000
12 (12)	32462	33378	34293	35208	36123
13 (13)	35128	36123	37112	38107	39094
14 (14)	37874	38942	40010	41078	42145
15 (15)	40540	41688	42827	43968	45116
16 (16)	43285	44506	45726	46939	48160
17 (17)	45951	47245	48544	49837	51130
18 (18)	48697	50070	51436	52808	54182
19 (19)	51363	52808	54262	55706	57152
20 (20)	54109	55627	57152	58677	60203
21 (21)	56775	58373	59970	61577	63174
22 (22)	59513	61191	62868	64548	66225
23 (23)	62186	63937	65687	67446	69196
24 (24)	64924	66755	68586	70417	72239
25 (25)	67598	69501	71404	73307	75218
26 (26)	70336	72319	74303	76278	78261
27 (27)	73001	75065	77120	79176	81232
28 (28)	75748	77883	80020	82147	84283
29 (29)	78414	80622	82838	85045	87253
30 (30)	81159	83448	85728	88016	90304

*Ресми басылым*

**Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму  
министрлігінің Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері  
комитеті**

**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс  
саласындағы мемлекеттік нормативтер  
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ЖҮКТЕРДІ ТАСЫМАЛДАУДЫҢ СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРЫ**

**ҚҰРЫЛЫС ҮШІН ЖҮКТЕРДІ ТАСЫМАЛДАУҒА АРНАЛҒАН АҒЫМДАҒЫ  
ДЕҢГЕЙДЕГІ СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРДЫҢ ЖИНАҒЫ  
2 – бөлім. ТЕМІРЖОЛ ТАСЫМАЛДАРЫ**

**(ҚР ЖТБЖ 8.04-12-2023)**

**ӨЗГЕРІСТЕР МЕН ТОЛЫҚТЫРУЛАР.  
33 – ШЫҒАРЫЛЫМ**

Басылымға жауаптылар: «ҚазҚСҒЗИ» АҚ  
Қарпі: Times New Roman. Пішімі 60 x 84 <sup>1</sup>/<sub>8</sub>

---

050046, Алматы қаласы, Солодовников көшесі, 21  
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – қабылдау бөлмесі

*Издание официальное*

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства индустрии и инфраструктурного развития  
Республики Казахстан**

**Государственные нормативы в области  
архитектуры, градостроительства и строительства  
СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ НА ПЕРЕВОЗКИ  
ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА  
Отдел 2. ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ ПЕРЕВОЗКИ**

**(СЦПГ РК 8.04-12-2023)**

**Изменения и дополнения.  
Выпуск 33**

Ответственные за выпуск: АО «КазНИИСА»  
Гарнитура: Times New Roman. Формат 60 x 84 <sup>1</sup>/<sub>8</sub>

---

050046, г. Алматы, ул. Солодовникова, 21  
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – приемная