

ЖҮКТЕРДІҢ ЖІКТЕЛУІ ЖӘНЕ СИПАТТАМАСЫ

Орындаған: Мұздыбаева Г.Н.
Сембаева А.К.
Шымырбаева А.Е.

Топ: ОП-813

Тексерген: Дюсембина Э. М.

ТӘУЛІК САЙЫН ТЕМІРЖОЛМЕН БЕС МЫҢНАН АСТАМ ӘР ТҮРЛІ ТАУАРЛАР ӨНІМІ ТАСЫМАЛДАНАДЫ.



Тиелетін
тасымалданатын ,
масса ретінде
сақталатын
жүктерді

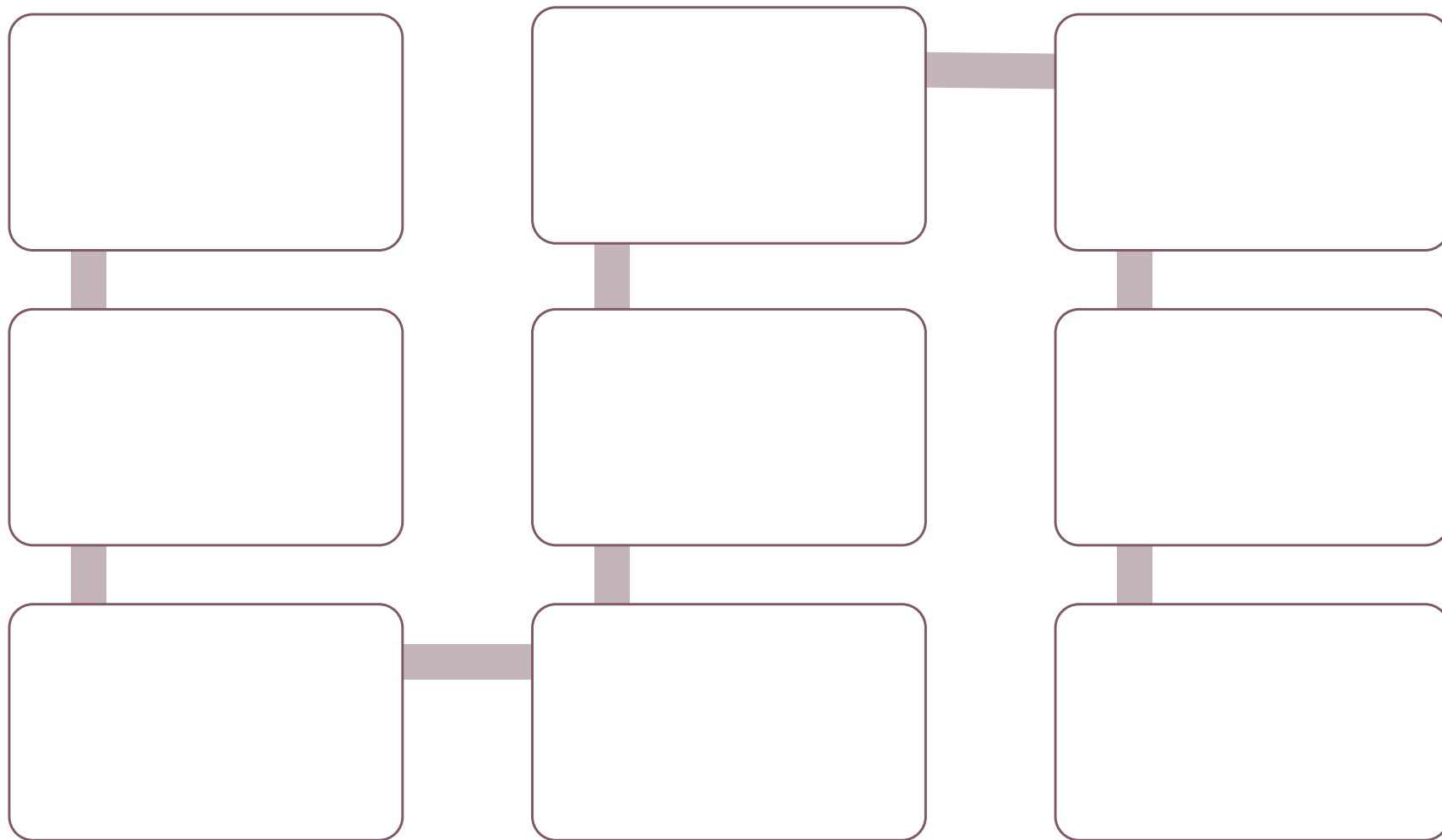
The diagram illustrates a logistics system. At the top, a large green oval contains the text 'Тиелетін тасымалданатын , масса ретінде сақталатын жүктерді' (Goods to be transported, stored in mass). Below this oval is a blue rectangle labeled 'Жүк бірлігі' (Cargo unit). At the bottom, two dark red circles represent 'Өндіріс' (Production) on the left and 'Қойма' (Warehouse) on the right. A double-headed arrow connects the production and warehouse circles, and a large curved arrow points from the green oval down towards the warehouse circle. On the left side, there is a decorative orange arrow pointing right and several thin, curved black lines.

Жүк бірлігі

Өндіріс

Қойма

Жүктерді тасымалдау алуан түрлі жақтары





Тасымалдауды талдау



Жоспарлау



Болжамдау



Жүктерді
салалық
белгі
бойынша

Тез
бұзылатын
жүктер



Гигроскопиялы-
ауаның бос
ылғалдылығын
жұтып алуға
қабілетті



Сақтау мен
тасымалду
үрдістерінде
массаы жоғалтуы
мүмкін жүктер



Аккумуляциялы-
өнімнің бұзылуына
әкеп соғатын бөгде
иіс.



Иіске ие- басқа
жүктермен бірге
сақтағанда немесе
тасымалданғанда
бұзылуға әкеп соғатны
жүк



Физика механикалық қасиеттеріне тасымалдауда сақтай
алатын жүктер



Тасымалданған кезде
мұздау неме қақтала
жабысу нәтижесінде төгілу
қасиетін жоғалтатын
төгілмелі жүктер.

Қауіпті жүктер
топтастырылған. Бұл жүктер
өртке,жарылыс улану,
адамдардың неме
жануарлардыңкүйіп қалуына
себепші болу мүмкін жүктер

Тасымалдауда және ұзақ
сақтауда жоғарғы қабат
қысымның нәтижесінен
жылжымалық қасиетін
жоғалтатын жүктер



Машина құрылыс өнімдері

Тиеп –түсіру
жұмыстарын
мөлшерлеу,
қаржыландыру,есепке
алу жүктер

The diagram illustrates the flow of construction products. It starts with a grey box on the left representing manufacturing and planning tasks. Three grey arrows point from this box to a stack of three grey boxes on the right, which represent finished products: 'Ыдыстық – қораптанған және дана' (Containers – boxed and crates), 'Еттік' (Timber), and 'Нан өнімдері' (Bread products). Below the grey box is a red box representing heavy loads, and below the red box is a red oval representing various materials and goods. A large red double-headed arrow connects the red box and the red oval.

Ауырсалмақтылар:
Бір орынның массасы
250 кг асатын жүктер;
бір орын массасы
500 кг болатын
аунақшалы-бөшкелі
жүктер;

Ыдыстық – қораптанған және

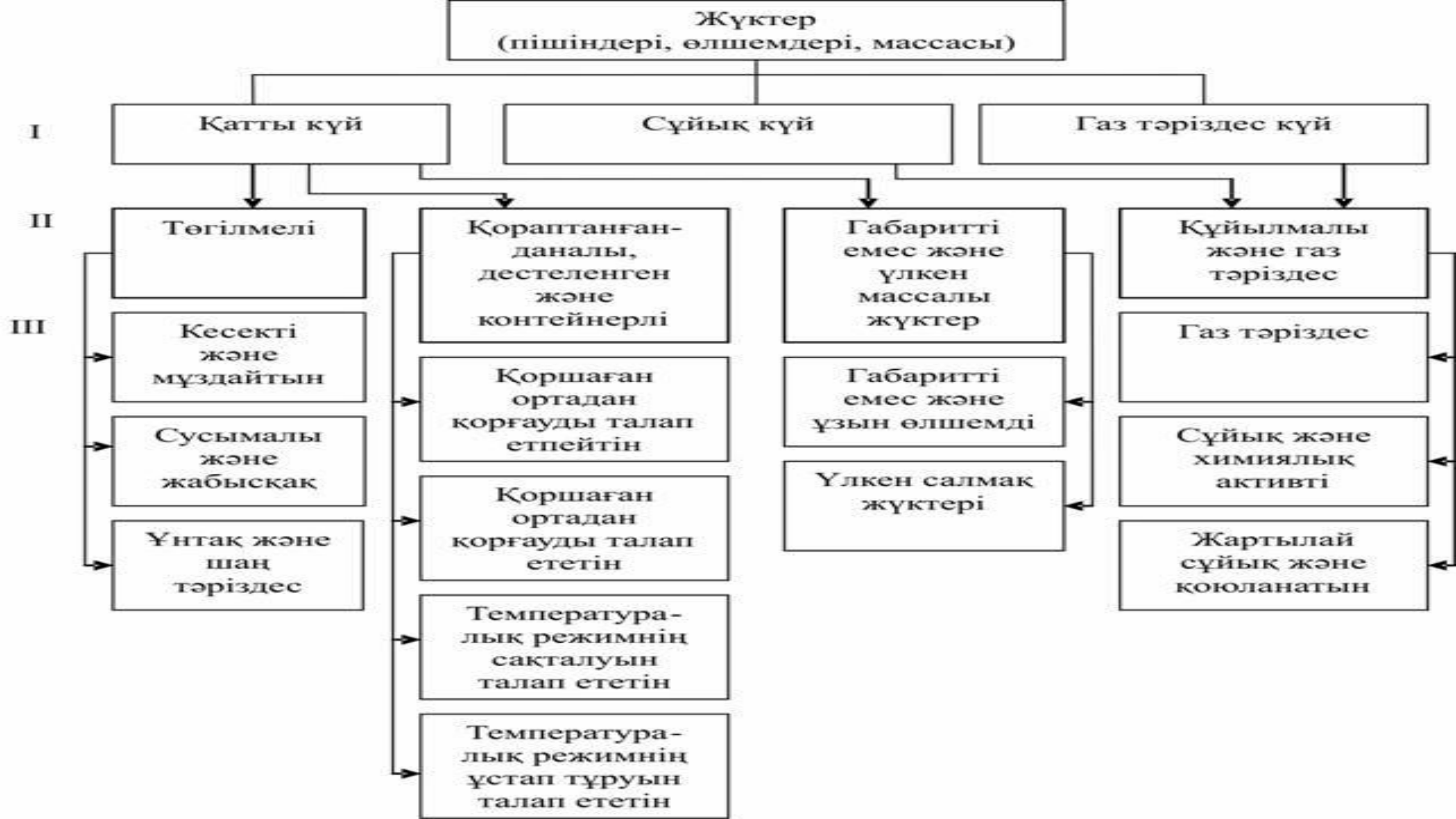
дана

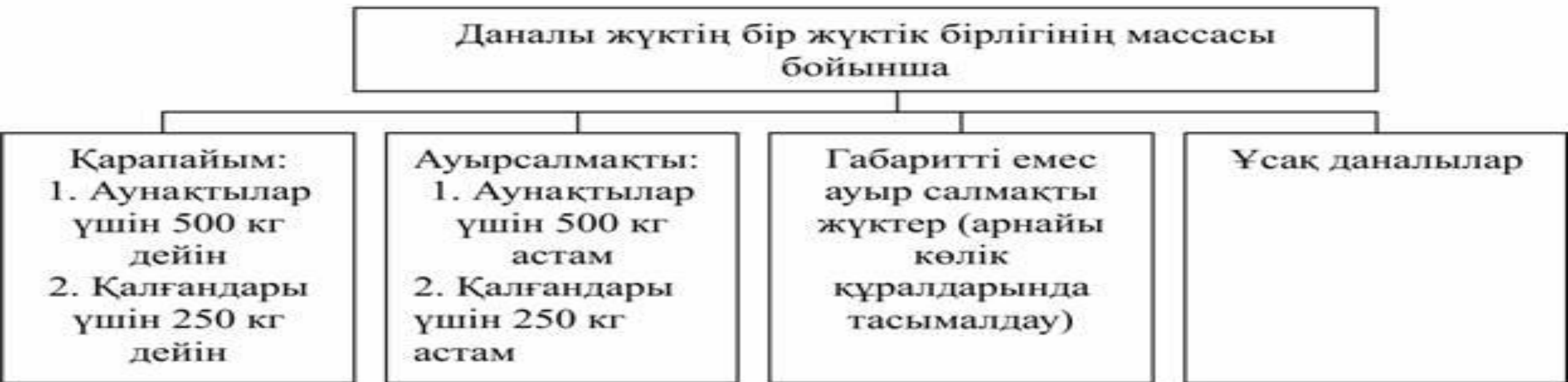
Еттік

Нан

өнімдері

Металдар және
металл бұйымдары;
орман
материалдары;
оттөзімділік жүктер;
себілген дәндік
жүктер; себілген
жемістік жүктер;
төгілмелі жүктер .





Тиеу-түсіру жұмыстарын орындау шарттары бойынша жүктердің жіктелімі

Жүктің тәжірибелік іздестіруде келесі түрлері қолданылады:

Механикалық

Физикалық

Оптикалық

► *Биологиялық*

Химиялық

Жүктердің табиғи азаюы

Жүктердің табиғи азаюының 5 түрі бар

шашырауы
(распыление)

тиеп-түсіру
кезіндегі азаюы
(раструска)

саңылаудан
төгілуі (утечка)

ұшып кетуі
(улетуивание)

кебуі (усушка)

Жүктерді маркировкалау

Көліктік маркировка әр жүк орнына стандартқа сай және анық белгіленуі тиіс. Себілмелі жүктерді тасымалдау кезінде маркировка қойылмайды. Маркировка қағаз, картон немесе темір параққа жазылып, жүк орнына бекітіледі. Жүк орнына жазылу да рұқсат етілген. Маркировкалар типографиямен, литографиямен, электролитмен, трафареттік бояумен, таңбалаумен, күйдірумен, компьютермен және



Тасымалдаушы мен ЖЖ арасындағы келісім-шарт

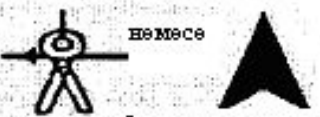
Накладная құжаты 4 басты құжаттан тұрады

накладная
(жүк қағазы)
оригиналы

Жол
ведомостісі
(дорожная
ведомость)

Жол
ведомостісінің түбіртегі
(корешок
дорожной
ведомости)

Жүк
қабылдау
туралы
квитанция
(квитанция о
приеме
груза)

 Ауырлық центрі	 Қызуға төзімсіз
 Төңкерішмесін	 Абайлаңыз, осы!
 Ұлғалға төзімсіз	 Ілгектермен алынбасын
 Жарыққа төзімсіз	 Сәулеге төзімсіз
 Үсті, төңкерішмесін	 Строптуу орны
 Сұйықтық	 Температуралар аралықтарын ұстау
 Суыққа төзімсіз	 Герметикті орыс
 Осы жерден алыңыз	 Қатарлап үйге тыйым салынған

Таңбалау – бұл жүкті тасымалдағандағы және сақтағандағы ұсталым әдістері туралы ақпарат беретін қораптағы мәтін, шартты белгі және сурет. Таңбалау МЕСТ 14192-96 халықаралық стандартына сәйкес бояумен, жапсырмаларды, биркаларды жабыстырумен жасалады және негізгі, қосымша және ақпараттық жазбалардан (жүктік және көліктік таңбалау), манипуляторлық белгілерден (арнайы таңбалау) тұрады.

Тауарлық таңбалау сатып алушылар мен сауда ұйымдарының ақпаратына арналған. Ол бұйымды дайындаушымен ішкі қорапқа жазылады. Онда тауардың белгіленуі, типі, сорты, артикулы, түсі, шығару күні және тауардың басқа да сипаттары көрсетіледі. Жүктік таңбалаудың негізгі жазбалары мыналардан тұрады: жүк алушының толық немесе шартты аталуы; қайта тиеу станциясы (қажет болғанда) көрсетілген келіп түсу пунктісінің аталуы.



1 – амал-тәсіл белгілері;

2 – жөнелтімдегі орындар са

3 – жүк алушының атауы мен бару орны;

4 – қайта тиеу станциясының атауы

5 – теміржол таңбаламасы;

6 – брутто массасы

7 - нетто массасы;

8 – жүк жөнелтушінің атауы;

9 – жөнелту станциясының атауы.



**НАЗАРЛАРЫҢЫЗҒА
РАХМЕТ!**

