

Көлік статистикасы көрсеткіштерін қалыптастыру бойынша әдістемесін бекіту туралы

Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі статистика комитеті төрағасының 2016 жылғы 15 шілдедегі № 145 бүйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2016 жылы 18 тамызда № 14124 болып тіркелді.

"Мемлекеттік статистика туралы" Қазақстан Республикасы Заңының 12-бабы 5) тармақшасына сәйкес **БҮЙЫРАМЫН**:

Ескерту. Кіріспе жаңа редакцияда - ҚР Стратегиялық жоспарлау және реформалар агенттігі Ұлттық статистика бюросы Басшысының м.а. 28.01.2022 № 3 (алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі) бүйрығымен.

1. Қоса беріліп отырған Көлік статистикасы көрсеткіштерін қалыптастыру бойынша әдістемесі бекітілсін.

2. Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Статистика комитетінің Қызмет көрсету және энергетика статистикасы басқармасы Заң басқармасымен бірлесіп заңнамада белгіленген тәртіппен:

1) осы бүйрықтың Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркелуін;

2) осы бүйрық мемлекеттік тіркелгеннен кейін күнтізбелік он күн ішінде оның мерзімді баспасөз басылымдарында және "Әділет" ақпараттық-құқықтық жүйесінде ресми жариялануға жіберілуін;

3) тіркелген бүйрықты алған күннен бастап бес жұмыс күні ішінде баспа және электрондық түрде Қазақстан Республикасының нормативтік құқықтық актілерінің эталондық бақылау банкіне енгізу үшін "Респубикалық құқықтық ақпарат орталығы" шаруашылық жүргізу құқығындағы респубикалық мемлекеттік кәсіпорнына жіберілуін;

4) осы бүйрықтың Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Статистика комитетінің интернет-ресурсында орналастырылуын қамтамасыз етсін.

3. Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Статистика комитетінің Қызмет көрсету және энергетика статистикасы басқармасы осы бүйрықты жұмыс бабында басшылыққа алу және пайдалану үшін Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Статистика комитетінің құрылымдық бөлімшелеріне және аумақтық органдарына жеткізсін.

4. Осы бүйрықтың орындалуын бақылау жетекшілік ететін Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Статистика комитеті төрағасының орынбасарына (Ж.Ә. Жарқынбаев) жүктелсін.

5. Осы бүйрық алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін құнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі.

Қазақстан Республикасы

Ұлттық экономика министрлігі

Статистика комитетінің төрағасы

Н. Айдапкелов

Қазақстан Республикасы

Ұлттық экономика

министрлігінің

Статистика комитеті

Төрағасының

2016 жылғы 15 шілдедегі

№ 145 бүйрығымен бекітілген

Көлік статистикасы көрсеткіштерін қалыптастыру бойынша әдістеме

Ескерту. Әдістеме жаңа редакцияда - КР Стратегиялық жоспарлау және реформалар агенттігі Ұлттық статистика бюросы Басшысының м.а. 28.01.2022 № 3 (алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін құнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі) бүйрығымен.

1-тaraу. Жалпы ережелер

1. Көлік статистикасы көрсеткіштерін қалыптастыру бойынша әдістеме (бұдан әрі – Әдістеме) халықаралық стандарттарға сәйкес қалыптастырылатын және "Мемлекеттік статистика туралы" Қазақстан Республикасының Заңына (бұдан әрі – Зан) сәйкес бекітілетін статистикалық әдіснамаға жатады.

2. Көлік статистикасында көрсеткіштер жалпы көліктің барлық түрлері бойынша және әрбір көлік түрі бойынша жеке қалыптастырылады.

3. Көлік статистикасы бойынша деректерді қалыптастырудың ақпараттық базасы:

1) жалпы мемлекеттік статистикалық байқаулардың алғашқы статистикалық деректері;

2) әкімшілік дереккөздердің әкімшілік деректері болып табылады.

2-тaraу. Теміржол көлігі статистикасын қалыптастыру

4. Жалпы пайдаланымдағы теміржол көлігіндегі статистикалық байқаудың объектілері жолаушылармен жүктерді тасымалдау, жылжымалы құрам, жол және жол шаруашылығы, тасымалданатын жүктердің сақталуы, тасымалдау қызметінен түсken қаржылық нәтижелер болып табылады.

5. Жалпы пайдаланымдағы теміржол көлігіндегі статистикалық байқаудың бірлігі теміржол, теміржол бөлімшесі, станция, теміржол көлігі кәсіпорны болып табылады.

6. Айлық және жылдық кезеңділіктегі жалпымемлекеттік статистикалық байқаулардың алғашқы статистикалық деректері теміржол көлігі статистикасы бойынша деректерді қалыптастыру үшін ақпараттық база болып табылады.

7. Тасымалдау көлемін есепкеалу мынадай үлгіде жүзеге асырылады:

1) теміржол көлігімен жүктөрді тасымалдау жүктің келуімен есепке алынады;

2) жөнелту деп бір пунктіден екінші пунктіге жөнелтілген және тасымалдау құжаттарымен ресімделген жекеменшік (меншікті) және бос қүйінде жалға алынған вагондардағы жүктің, жолжүгінің, жук-жолжүгінің жеке партиясын айтады;

3) тоннамен есептегендегі тасымалданған жүктөр саны жүк ыдысының салмағын, сонымен қатар тасымалдау кезінде қолданылатын барлық аспаптар мен жабдықтардың салмағын қоса алғанда, тасымалдау құжаттарында көрсетілген салмаққа сүйене отырып анықталады;

4) тоннамен есептегендегі тасымалданған жекеменшік (меншікті) немесе бос қүйінде жалға алынған вагондардың саны әрбір вагон ыдысының салмағына сүйене отырып анықталады;

5) теміржол көлігіндегі жүкайналымы жекеменшік (меншікті) және бос қүйінде жалға алынған вагондардың жүрісін есепке алumen көрсетіледі, тасымалдау арақашықтығына тоннамен әрбір жөнелтудің салмағы көбейтіндісінің сомасы ретінде есептеледі, тонна километрмен өлшенеді;

6) жолаушыларды тасымалдау жөнелтілген, транзиттік және келген жолаушылардың сомасын қамтиды. Жолаушыларды тасымалдау статистикасындағы байқау бірлігі жолаушылар-сапар болып табылады. Жолаушылар санын есепке алу объектісі бір бағыттағы екі пункт арасындағы бір жолаушының әрбір сапары болып табылады. Жолаушыларды жөнелту топтық билеттер, жүк құжаттары, абонементтік билеттер бойынша жасалған, осы кезеңге келетін жолаушылар сапарларын ескере отырып, осы есепті кезеңде сатылған және тегін берілген билеттердің саны бойынша айқындалады;

7) теміржол көлігіндегі жолаушылар айналымы жолаушы-километрмен есептегендегі жол бөлімшесінің, теміржолдың және желінің жолаушылар тасымалы бойынша орындалған жұмыс көлемін сипаттайды, ол тасымалданған жолаушылар санын есепке алынған тасымалдау арақашықтығына көбейтүмен есептеледі;

8) жүк тасымалдарынан түскен табыс тасымал төлемінен, жекеменшік (меншікті) және жалға алынған вагондардың бос жүрісі үшін төлемнен, қосымша алымдардан, теміржол әкімшіліктері арасындағы жүк тасымалдары үшін есептесулерден қалыптасады;

9) жолжүкті тасымалдаудан түскен табыс тасымал төлемі және жолжүгі түбіртегінде көрсетілген қосымша алымдар сомасы бойынша анықталады;

10) жолаушылар тасымалынан түскен табыстар тасымал төлемі және жылдамдық, жатын орын, купелі, жұмсақ вагонда жол жүзу үшін әртүрлі қосымша төлемдер

сомасын қамтиды. Жолаушылар тасымалынан түскен табыстарға жолаушыларды тасымалдау бойынша көрсетілген қызметтерге бөлінген дотациялар және субсидиялар қосылады.

11) темір жол көлігіндегі қосалқы көлік қызметінен алынатын кірістерге мыналар кіреді:

маневрлік және тіркеу темір жол көлігінің қызметтері;

темір жол көлігіне арналған өзге де қосалқы қызметтер (темір жол вокзалдары мен станцияларының қызметтері, жылжымалы темір жол құрамына техникалық қызмет көрсету және ұсақ жөндеу жөніндегі қызметтер);

жүктөрді көліктік өндөу жөніндегі қызметтер (контейнерлерді өндөу, жүктөр мен жолжүкті тиеу және түсіру, жүкті бекіту және түсіру (стивидорлық жұмыстар) жөніндегі қызметтер;

жүктөрді тасымалдауды ұйымдастыру жөніндегі қызметтер (жүк экспедициясы, көлік құжаттамасын және жол параптарын дайындау, кеден агенттерінің қызметтері).

8. Теміржол көлігінің инфрақұрылымы негізгі, екінші дәрежелі және запастағы теміржолдарға бөлінетін магистральдық теміржолдарды қамтиды.

9. Жылжымалы құрам локомотивтерді, автомотрисаларды, жүк және жолаушылар вагондарын қамтиды.

3-тaraу. Ішкі су көлігі статистикасын қалыптастыру

10. Ішкі су көлігінде статистикалық байқаудың объектілері жүктөр мен жолаушыларды тасымалдау, флоттың, өзен және көл айлақтарының болуы, ішкі су кеме жолдарының ұзындығы, тиеу жұмыстары, өзен және көл кемелерін пайдалану көрсеткіштері, тасымалдау қызметі және ішкі су көлігінде көлік үдерісін жүзеге асырумен байланысты қызметтің қаржылық нәтижелері болып табылады.

11. Ішкі су көлігінде байқау бірліктері ішкі су көліктері кәсіпорындары (кемежайлар, пороход ісін жүргізу, кеме жолдары компаниялары), сонымен қатар тасымалдау, көлік – экспедиторлық және коммерциялық негізде ішкі су көлігінде қызметті жүзеге асыратын экономиканың басқа салаларындағы кәсіпорындар болып табылады.

12. Айлық және жылдық кезеңділіктегі жалпыменлекеттік статистикалық байқаулардың алғашқы статистикалық деректері ішкі су көлігі статистикасы бойынша деректерді қалыптастыру үшін ақпараттық база болып табылады.

13. Тасымалдау көлемін есепке алу мынадай үлгіде жүзеге асырылады:

1) жүктөрді тасымалдау жөнелту бойынша есепке алынады. Жөнелту деп бір пунктіден екіншісіне жіберілген және тасымалдау құжаттарымен ресімделген жүктің жеке партиясы саналады;

2) тоннамен есептегендегі жөнелтілген жүктөр саны ыдыстың, сондай-ақ тасымалдау кезеңінде қолданылатын барлық құралдар мен жабдықтардың салмағын

қоса алғанда, тасымалдау құжаттарында көрсетілген салмаққа сүйене отырып анықталады. Жүктерді тасымалдауда паромдарда жүктерді тасымалдау да есепке алынады;

3) кәсіпорындардың, ұйымдардың жекеменшік айлақтарында олардың құштерімен және қаражаттарымен кемелерге (кемелерден) тиелген және түсірілген жүктердің көлемі жеке және жалға алынған кемелер бойынша есепке алынады;

4) ішкі су көлігінде контейнерлердегі жүктерді тасымалдау есепке алынады. Кез келген контейнерлердегі, пакеттердегі, түпқоймалардағы, шоғырлардағы, байламдардағы жүктердің салмағы контейнерлердің брутто салмағымен немесе түйіншектеу құралдарының салмағының есебімен есепке алынады;

5) ішкі су көлігінде қауіпті жүктерді тасымалдау есепке алынады;

6) тиеу-түсіру жұмыстарының көлемі кемежай және коопeraçãoланған жұмыстардың орындалған көлемдерін қамтиды. Кемежай жұмыстарына ішкі су көлігімен жүктерді тасымалдау кезінде айлақ орындаған тиеу жұмыстары жатады. Коопeraçãoланған жұмыстарға Қазақстанның басқа көлік түрлерімен және басқа елдердің барлық көлік түрлерімен тасымалданатын жүктерді кемежай құралдары арқылы қайта тиеумен байланысты жұмыстар жатады;

7) ішкі су көлігінің жүк айналымы тоннамен есептегендегі жүкті жөнелту салмағын тасымалдау арақашықтығына көбейту және барлық жөнелтулер бойынша алынған нәтижелерді қосу арқылы анықталады;

8) ішкі су көлігінде жолаушыларды тасымалдауға тиісті жол жүру құжаттарымен (ақылы және женілдік берілген жолаушылар билеттері, топтық тасымалдау құжаттары - әскери, экскурсия) ресімделген, барлық жөнелтілген жолаушылар, паромдармен тасымалдауды жүзеге асыратын жолаушылар енгізіледі;

9) ішкі су көлігінің жолаушылар айналымы жөнелтілген жолаушылар санын әрбір жолаушыны тасымалдау қашықтығына көбейтіп, алынған нәтижелерді қосу арқылы әрбіржолаушыны жөнелту пунктінен бастап межелі пунктіне дейін тасымалдау қашықтығына және жолаушылар санына сүйене отырып, әрбір сапар бойынша анықталады;

10) тасымалдау қызметінен түсken табыстар тасымалдау құжаттары бойынша орындалған тарифтердің қолданыстағы түрлері бойынша жүктер мен жолаушыларды тасымалдау үшін есеп беретін кәсіпорынға аударылған табысты қамтиды;

11) ішкі су көлігінде қосалқы көлік қызметінен түсken табыстарға мыналар кіреді: жүктерді өндөуден басқа, ішкі су жолдарын пайдалану жөніндегі қызметтер;

лоцмандық қызметтер және кемелерді ішкі суларда айлаққа қою жөніндегі қызметтер;

ішкі суларда батып кеткен кемелерді құтқару және көтеру жөніндегі қызметтер;

жүктөрді көліктік өндеу жөніндегі қызметтер (контейнерлерді өндеу жөніндегі қызметтер, жүктөр мен жолжүкті тиесе және түсіру, жүкті бекіту және түсіру (стивидорлық жұмыстар);

өзге де қосалқы көлік қызметінің қызметтері (терминалдардың қызметтері (өзен порттары, кемежайлар), шлюздердің, арналардың қызметтері, навигациялық қызметтер, маяктардың қызметі);

жүктөрді тасымалдауды ұйымдастыру қызметтері (жүктөрді жіберу, көлік құжаттарын және жол параптарын дайындау, кеден агенттігінің қызметтері).

14. Ішкі су кеме жолдары қатынасының пайдаланылатын ұзындығы қызмет көрсетілетін кеме жолдарының осztік желісі (фарватерлер) бойынша өлшенеді, кемелер қозғалысы мен салдарды сүйреу жүргізілетін өзендер, көлдер, арналар, көлік жолдары, су қоймалары және Арал теңізінің ұзындығы жиынтық ретінде анықталады.

Ішкі су кеме қатынасы жолдары табиғи кеме қатынасы жолы бойынша табиғи немесе жасанды жолмен жасалған қатынас жолдары болып бөлінеді.

Табиғи су кеме жолдарына кеме жүзетін табиғи жолдар жатады.

Жасанды су кеме қатынасы жолдарына каналдар, су қоймалары мен өзендер, оларға салынған, ағынды реттеу үшін салынған және өзеннің ұзындығы бойына немесе оның жекелеген участкерінде тіреу болатын гидротехникалық құрылыштармен едәуір өзгерген олардың ағу режимі мен деңгейлері жатады.

Ішкі су кеме қатынасы жолдары кеме жүрісінің белгіленген габариттерін қамтамасыз ету бойынша мыналарға бөлінеді:

кеңілдік берілген тереңдіктері бар ішкі су кеме қатынасы жолдары, оларға барлық навигация бойында немесе оның бөлігінде кеме жолының бекітілген габариттері қамтамасыз етілетін жолдар жатады;

кеңілдендірілмеген тереңдіктері бар су кеме қатынасы жолдары, оларға барлық навигация бойында немесе оның бөлігінде кеме жолының бекітілмеген габариттері қамтамасыз етілетін жолдар жатады.

Ішкі су кеме қатынасы жолдары жағалаулық және қалқыма сигналдық құрылғы қондырыларының қолда бары бойынша мыналарға бөлінеді:

жарықтандыратын және жарықты шағылыстыратын белгілері бар жолдарға тұнгі уақытта кеме жолының қауіпсіздігін қамтамасыз ететін, жарықтандыру, жарықты шағылыстыратын белгілері бар жағалау және жүзбелі дабыл құрылғылары орналастырылған жолдар жатады;

кеме қатынасы жағдайының басқа белгілері бар және кеме қатынасы жағдайының белгілері жоқ жолдар.

15. Пайдаланымдағы кемелерді пайдалануды есепке алу кеме саны бойынша; олардың қуаттылығы; жүк көтергіштігі; жолаушылар сыйымдылығы бойынша көрсеткіштер жүргізіледі.

Көлік кемелеріне өздігінен жүретін, жүктөр мен жолаушылар тасымалдауға арналған өздігінен жүретін кемелер жатады.

4-тарау. Теніз көлігі статистикасын қалыптастыру

16. Теніз көлігінде статистикалық байқаудың объектілері жүктөр мен жолаушыларды тасымалдау, флоттың, теніз айлақтарының болуы, тиесінде жұмыстары, теніз кемелерін пайдалану көрсеткіштері, тасымалдау қызметі және теніз көлігінде көлік үдерісін жүзеге асырумен байланысты қызметтің қаржылық нәтижелері болып табылады.

17. Теніз көлігінде байқау бірліктері теніз көлігі кәсіпорындары (кемежайлар, пароход ісін жүргізу, кеме жолдары компаниялары) және тасымалдау, көліктік-экспедиторлық және коммерциялық негізде теніз көлігінде басқа қызметті жүзеге асыратын экономиканың басқа салаларындағы кәсіпорындар болып табылады.

18. Айлық және жылдық кезеңділіктегі жалпы мемлекеттік статистикалық байқаулардың алғашқы статистикалық деректері теніз көлігі статистикасы бойынша деректерді қалыптастыру үшін ақпараттық база болып табылады.

19. Тасымалдау көлемін есепке алу мынадай үлгіде жүзеге асырылады:

1) теніз тасымалы тенізде рейстерді толықтай немесе ішінара жасайтын сауда кемелерін пайдаланумен жүктөр және/немесе жолаушыларды кез келген тасымалдауды қамтиды. Басқа кемежайға соқпайтын тасымалдаулар да енгізіледі (жағалаудағы суларда орналасқан құрылғыларға жүктөрді тасымалдау не қалдықтарды тенізге тастау немесе теніз түбінен алынатын және кемежайларға түсірілетін жүктөрді тасымалдау үшін);

2) кемежайға кемеге бункерлік отынды және қорды қабылдау алып тасталады, бірақ жағалаудағы аймақтарда кемелермен бункерлік отынды жеткізу бойынша операциялар енгізіледі. Өзендер мен теніздер бойынша тенізде жүзетін кемелермен жүктөрді тасымалдау енгізіледі. Ішкі су кемелерінде жүктөрді тасымалдау алып тасталады (олар ішкі су жолдары бойынша тасымалдарға жатады). Бір айлақтың әртүрлі бассейндері немесе доктары арасындағы жүктөрді ішкі тасымалдау алынып тасталды;

3) коммерциялық теніз тасымалы коммерциялық мақсаттарда не төлем үшін (жалдау бойынша және сыйақы), едәуір кең экономикалық қызмет шеңберінде кәсіпорынның меншік есебінен жүргізілетін теніз тасымалын қамтиды;

4) жүктөрді тасымалдау жөнелту бойынша есепке алынады. Бір пункттен екіншісіне жөнелтілген және тасымалдау құжаттарымен ресімделген жүктің бөлек партиясы жөнелту деп саналады;

5) тоннамен есептегендегі жөнелтілген жүктің саны ыдыстың салмағын, сонымен қатар тасымал кезінде қолданылатын барлық құралдар мен жабдықтың салмағын қоса алғанда тасымалдау құжаттарында көрсетілген салмаққа сүйене отырып анықталады. Жүктөрді тасымалдауда паромдармен жүктөрді тасымалдауда есепке алынады;

6) теңіз көлігінің жүк айналымы тоннамен есептегендегі жүктің жөнелту салмағын тасымалдау ара қашықтығына көбейту арқылы, алынған нәтижелерді барлық жөнелтулер бойынша қосындылаумен анықталады;

7) теңіз көлігінде жолаушыларды тасымалдауға тиісті жол жүру құжаттарымен (ақылы және жеңілдік берілген жолаушылар билетімен, топтық тасымалдау – әскери және экскурсиялық құжаттармен) ресімделген, барлық жөнелтілген жолаушылар, сонымен қатар паромдарда тасымалдарды жүзеге асыратын жолаушылар енгізіледі. Теңіз кемесі экипажының мүшелері алғыншыларды тасталады;

8) теңіз көлігінің жолаушылар айналымы жөнелтілген жолаушылар санын әрбір жолаушыны тасымалдау қашықтығына көбейтіп, алынған нәтижелерді қосу арқылы әрбір жолаушыны жөнелту пунктінен бастап межелі пунктіне дейінгі тасымалдау қашықтығына және жолаушылар санына сүйене отырып, әрбір сапар бойынша анықталады;

9) тасымалдау қызметінен түсken табыстар тасымалдау құжаттары бойынша орындаған тарифтердің қолданыстағы түрлері бойынша жүктөр мен жолаушыларды тасымалдағаны үшін есеп беретін кесіпорынға аударылған табысты қамтиды;

10) теңіз көлігінде қосалқы көлік қызметінен түсken табыстарға мыналар кіреді:

теңіз және жағалау суларында, жүктөрді өндөуден басқа, кемежайлар мен су жолдарын пайдалану жөніндегі қызметтер;

лоцмандық қызметтер және кемелерді теңіз және жағалау суларындағы айлаққа қою жөніндегі қызметтер;

теңіз және жағалау суларында батып кеткен кемелерді құтқару және көтеру жөніндегі қызметтер;

жүктөрді көліктік өндөу жөніндегі қызметтер (контейнерлерді өндөу жөніндегі қызметтер, жүктөр мен бағажды тиеу және түсіру, жүкті бекіту және түсіру (стивидорлық жұмыстар));

басқа да қосалқы көлік қызметінің қызметтері (терминалдардың қызметтері (теңіз кемежайлары, кеме тұрақтар), шлюздердің, арналардың қызметтері, навигациямен байланысты қызметтер, маяктардың қызметі);

жүктөрді тасымалдауды ұйымдастыру қызметі (жүк экспедициясы, көлік құжаттарын және жол парақтарын дайындау, кеден агенттерінің қызметі).

20. Сауда флотының жүк кемелері есепке алуға жатады, олар тасымалданатын жүктөрдің түрлеріне байланысты құрғак жүк және құймалы, қозғалтқыш түріне қарай өзі жүретін және өздігінен жүрмейтін жүк кемелері және сүйретпелер болып бөлінеді.

5-тaraу. Автомобиль және қалалық электр көлігі статистикасын қалыптастыру

21. Автомобиль көлігіндегі статистикалық байқаудың объектілері жүктөр мен жолаушыларды тасымалдау, жылжымалы құрам, оны пайдалану, көлік жұмысының қаржылық нәтижелері болып табылады.

22. Автомобиль және қалалық электр көлігіндегі статистикалық байқау бірлігі автокөлік құралдарын пайдаланатын, трамвайлармен, троллейбустармен, метрополитенмен және көліктің өзге де түрлерімен (фуникулерлер, қалалық және қала маңындағы көлік жүйесінің бөлігі болып табылатын ауе-аспалы жолдар) тасымалдауды жүзеге асыратын занды тұлғалар, жүктөр мен жолаушыларды коммерциялық тасымалдауды жүзеге асыратын дара кәсіпкерлер болып табылады.

23. Айлық, тоқсандық және жылдық кезеңділіктегі жалпы мемлекеттік статистикалық байқаулардың алғашқы статистикалық деректері автомобиль және қалалық электр көлігі статистикасы бойынша деректерді қалыптастыру үшін ақпараттық база болып табылады:

1) занды тұлғалардың ай сайынғы және жылдық кезеңділіктегі статистикалық байқаулары;

2) дара кәсіпкерлердің тоқсандық кезеңділіктегі статистикалық байқаулары;

3) мемлекеттік органдардың көлік құралдарының паркі, автомобиль жолдарының ұзындығы, жол-көлік оқиғалары туралы әкімшілік деректері.

24. Тасымалдау көлемін есепке алу мынадай үлгіде жүзеге асырылады:

1) автобустармен жолаушыларды тасымалдау қала, қала маңы, қалааралық және халықаралық қатынастарда, қолданылатын тарифіне қарамастан автобустармен тасымалданған барлық жолаушылардың, тегін жол журу немесе кәсіпорындар (ұйымдар) төлеген жол журу құжаттарын пайдаланатын жолаушыларды қоса алғандағы олардың қосындысы ретінде есептеледі;

2) жолаушыларды таксимен тасымалдау олардың автомобиль шақырымдағы ақылы жүрісін жеңіл таксидегі жолаушылардың орташа санына көбейту және нәтижені жолаушыларды тасымалдаудың орташа қашықтығына бөлумен анықталады. Жеңіл таксиде жолаушыны тасымалдаудың орташа қашықтығы қала маңындағы қатынастағы автобустың жолаушыны тасымалдауының орташа қашықтығына тең деп алынады;

3) трамвай, троллейбус, метромен жолаушыларды тасымалдау ақылы жол журу және тегін жол журу құқығын пайдаланатындар санын қамтиды;

4) автобустардың жолаушылар айналымы тасымалданған жолаушылар санының жол жүрудің орташа қашықтығына көбейтіндісімен анықталады;

5) таксидің жолаушылар айналымы жеңіл таксидің ақылы жүрісін тасымалданған жолаушылардың орташа санына көбейтумен анықталады;

6) трамвай, троллейбус, метролардың жолаушылар айналымы тасымалданған жолаушылардың санын жолаушының орташа жол журу қашықтығына көбейтумен анықталады;

7) автомобильді жүк көлігімен тасымалдаулар жүк автомобильдері, пикаптар және жеңіл автомобильдердің шассиіндегі фургондар және автотіркемелермен орындалған жиынтық көлемді қамтиды. Тасымалданған жүктөрді есепке алу келген уақыты бойынша жүргізіледі. Тасымалданған жүктөрдің көлемі әрбір жүруге ыдыстың

салмағын (кіру), контейнер салмағын есепке алумен тасымалданған жүктөрдің нақты салмағы бойынша көрсетіледі;

8) автомобиль көлігіндегі жүк айналымы әрбір жүрге тасымалданған жүктің (автотіркемелерде тасылған жүкті қоса алғанда) салмағын жүру қашықтығына көбейтүмен, бұдан кейін барлық жүрулер бойынша көбейтінділерді қосындылаумен анықталады;

9) барлық қатынастарда автобустармен жолаушыларды тасымалдаудан түсетін табысқа жол жүру билеттерінің барлық түрлерін сатудан (жеке жолаушыларға, сонымен бірге ұйымдар мен кәсіпорындарға) түскен нақты түсімнің жалпы сомасы және жолаушыларды тапсырысты автобустармен тасымалдаудан кірістер енгізіледі;

10) жеңіл таксиермен жолаушыларды тасымалдаудан түскен табысқа, жеңіл таксиермен жолаушыларды тасымалдаудан түскен түсімнен басқа, (телефон бойынша таксиге алдын-ала тапсырыстан табысты есепке алумен), байланыс кәсіпорындарының мерзімді баспасөз басылымдарын және пошта тасымалдаудан қолма-қол емес есеп айырысдан түскен табыстар да енгізіледі;

11) трамвай, троллейбустар, метромен жолаушыларды тасымалдаудан түскен табысқа жол жүру құжаттарының барлық түрлерін жеке азаматтарға, кәсіпорындар мен ұйымдарға сатудан нақты түсімнің жалпы сомасы енгізіледі. Қалалық жолаушылар көлігінің жұмысы атқарушы билік органдары мен тиісті көлік кәсіпорындарының арасындағы экономикалық өзара қарым-қатынас негізінде ұйымдастырылған қалаларда табыстарын кәсіпорынның есеп айырысу тарифі бойынша жолаушыларды тасымалдау бойынша нақты орындалған жұмысы үшін алған кірісі көрсетіледі (100 орын-километрге).

Ескертпе:

Жеңіл таксидегі жолаушылардың орташа саны екі жолаушыға тең деп қабылданады

Жолаушы сапарының орташа қашықтығы осы қалада жолаушылар ағынын бір реттік тікелей зерттеу (5 жылда 1 рет) негізінде есептеледі;

12) автомобиль көлігіндегі қосалқы көлік қызметінен түскен кірістерге мыналар кіреді:

жүктөрді көліктік өндөу және сақтау жөніндегі көрсетілетін қызметтер (жүктөр мен жолжүкті тиеу және түсіру, жүкті бекіту және түсіру (стивидорлық жұмыстар), тауарлардың барлық түрлеріне арналған қойма қызметтері, тауарларды сыртқы сауда аймақтарында сақтау);

өзге де қосалқы көлік қызметі (терминалдар қызметтері (автобус вокзалдары мен станциялары), автомобиль жолдарын пайдалану жөніндегі қызметтер, азаматтарға тиесілі көлік құралдарын сақтау жөніндегі қызметтер);

жүктөрді тасымалдауды ұйымдастыру жөніндегі қызметтер (жүк экспедициясы, көлік құжаттамасын және жол параптерын дайындау, кеден агенттерінің қызметтері).

25. Жүктерді тасымалдау (жүк айналымы), жолаушыларды тасымалдау (жолаушылар айналымы) көрсеткіштері бойынша автомобиль көлігі статистикасы бойынша деректерді қалыптастыру заңды тұлғалар мен дара кәсіпкерлердің статистикалық байқауларының нәтижелері бойынша алынған салалық көрсеткіштердің тиісті көлемдерін қосу арқылы жүзеге асырылады.

Автомобиль көлігі статистикасы бойынша ай сайынғы деректерді қалыптастыру мынадай түрде жүзеге асырылады:

Заңды тұлғалардың жүк тасымалдарының (жүк айналымының), жолаушылар тасымалдарының (жолаушылар айналымының) көлемдері ай сайынғы статистикалық байқау негізінде қалыптастырылады.

Дара кәсіпкерлердің жүк тасымалдарының (жүк айналымының), жолаушылар тасымалдарының (жолаушылар айналымының) көлемдері тоқсан сайынғы іріктемелі статистикалық байқау негізінде қалыптастырылады. Дара кәсіпкерлердің ай сайынғы статистикалық деректері тоқсандық зерттеуде алынған көлемнің 1/3 бөлігін құрайды.

Жүктерді, жолаушыларды тасымалдаудан түсетін кірістер заңды тұлғаларды тексеруден түсетін ай сайынғы кірістерді және жеке кәсіпкерлерді тексеруден түсетін тоқсандық кірістердің 1/3-ін қосу арқылы қалыптастырылады.

Автомобиль көлігі статистикасы бойынша жылдық деректерді қалыптастыру мынадай түрде жүзеге асырылады:

Заңды тұлғалардың жүк тасымалдарының (жүк айналымының), жолаушылар тасымалдарының (жолаушылар айналымының) көлемдері жылдық статистикалық байқау негізінде қалыптастырылады.

Дара кәсіпкерлердің жүк тасымалдарының (жүк айналымының), жолаушылар тасымалдарының (жолаушылар айналымының) көлемдері тоқсан сайынғы іріктемелі статистикалық байқау негізінде қалыптастырылады.

Жүктерді, жолаушыларды тасымалдаудан түсетін кірістер заңды тұлғаларды жылдық тексеру кірістерін және дара кәсіпкерлерді тоқсандық тексеру кірістерін қосу арқылы қалыптастырылады.

26. Автомобиль көлігінің жұмысы келесі көрсеткіштермен сипатталады:

1) автомобильдердің жалпы жүк көтергіштігі әрбір маркалы жүк автомобильдерінің тізімдік санын дайындауши зауыттың төлкүжаты бойынша олардың жүк көтергіштігіне көбейтуден алынған көбейтіндіні қосумен анықталады;

2) автобустардың жалпы жолаушылар сыйымдылығы әрбір бір маркалы автобустардың тізімдік санын отыруға арналған орын саны бойынша олардың сыйымдылығына көбейтуден алынған көбейтінділерді қосумен анықталады;

3) автомобилдер паркін пайдалану коэффиценттері жылжымалы құрамның жұмыста болған автомобиль - күнінің шаруашылықта болған күнінің қатынасы ретінде анықталады:

$$K_{\text{нк}} = AK_{\text{ж}} / AK_{\text{ш}} \quad (1)$$

мұнда:

Кпқ - автомобилдер паркін пайдалану коэффициенттері;

АКж - жылжымалы құрамның жұмыста болған автомобиль-күні;

АКш - жылжымалы құрамның шаруашылықта болған автомобиль-күні.

4) жүк автомобильдерінің және автобустар, женіл таксилердің жүрген жолын пайдалану коэффициенті, тиісінше, жүк және жолаушылармен жүрген жолын жалпы жүргенжолға бөлумен анықталады:

$$K_{\text{жн}} = K_{\text{ж/ж}} / K_{\text{ЖЖ}}, \quad (2)$$

мұнда:

К жп – жүк автомобильдерінің және автобустар, женіл таксилердің жүрген жолын пайдалану коэффициенті;

Жж/ж – жүкпен жүрген жол, жолаушылармен жүрген жол;

ЖЖ – жалпы жүрген жол.

5) автомобильдердің кәсіпорын қарауында болған уақыты есепті кезең ішінде әрбір жеке автомобильдің барлық шаруашылықта болғанбарлық күнтізбелік күндерін, оның ішінде демалыс, мереке күндерін қосу арқылы анықталады;

6) жұмыста болған автомобиль күнін тәулік бойы жұмыспен өтеген ауысым санына қарамастан есепті кезеңінде әрбір күні үшін гараждан жолаққа жіберілген автомобильдер санын қосындылаумен анықтайды. Қайтып келу себебіне қарамастан белгіленген мерзім басталғанға дейін жолақтан гаражға қайтып келген автомобиль (ауысым аяқталғанға дейін) жұмысын өтеген бір күн ретінде есептеледі;

7) автомобильдердің жалпы жүрген жолы барлық автомобильдердің жүкпен (жолаушылармен) жүрген жолынан, такси жүрген жолдан, бос және нөлдік жүрген жолдан алынады. Бір күндегі жалпы жүргенжол шамасы спидометр арқылы анықталады;

8) жүкпен жүрген жол деп тасымалданған жүктөр (жолаушылар) санына қарамастан автомобильдерге тиеу және түсіріп алу (немесе жолаушыларды отырғызу және түсіру) жүргізілген пунктілер арасында жүк тиелген автомобильдердің жүрген жолы есептеледі, женіл таксилердің ақылы жүрген жолы таксометр көрсеткіштері бойынша белгіленеді.

6-тарау. Құбыр жол көлігі статистикасын қалыптастыру

27. Құбыржол көлігіндегі статистикалық байқау объектілері жүк тасымалдау (газ, мұнай, мұнай өнімдері) және магистральды құбыржолдары болып табылады.

28. Статистикалық байқау бірлігі магистральды құбыржолдарының иесі - кәсіпорындары болып табылады.

29. Айлық және жылдық кезеңділіктегі жалпыменлемекеттік статистикалық байқаулардың алғашқы статистикалық деректері құбыржол көлігі статистикасы бойынша деректерді қалыптастыру үшін ақпараттық база болып табылады.

30. Тасымалдау көлемін есепке алу мынадай үлгіде жүзеге асырылады:

1) құбыржолы көлігі үшін жүк тасымалдау көлемі дегеніміз мұнайды (мұнай өнімдерін, газ) қайта айдауды білдіреді; яғни жүкті құбыр арқылы тасымалдау құбыржолы көлігі кәсіпорындары өндіру (өндіріс) ауданынан немесе шекарадан (бастапқы базалар, қайта өңдеу бойынша кәсіпорындар тарату станциялары, вагон цистерналарға қю пунктілері, танкерлік кемелер, автомобиль-цистерналар) жеткізу үшін қабылдаған жүкті бастапқы жөнелту. Құбырға айдау кезіндегі жүк шығыс өлшеуіштері мен есептеуіштер бойынша анықталады. Табиғи газды қайта айдау көлем бірлігімен есепке алынады және көлем бірлігіне (салмақ) келесі арақатынас арқылы аударылады: 1 текше метр = 0,8 кг немесе 1000 текше метр газ = 0,8 тонна немесе 1 тонна = 1250 текше метр;

2) құбыр көлігінің жүк айналымы - мұнай, мұнай өнімдері және газды магистральды құбыржолдары арқылы өткізу бойынша жұмыс көлемі. Мұнайды (мұнай өнімдерін, газды) тоннамен бас сорғы станциясының кіреберіс коллекторынан зауыттың, қю пункті, мұнай базасы, газ тарату желісінің кіреберіс коллекторына дейін айдау ара қашықтығына айдау көлемдері көбейтіндісінің қосындысы ретінде анықталады. Жалпы барлық құбыржолдары бойынша және мұнай құбырлары, өнім құбырлары (мұнай өнімдерінің түрлері бойынша) және газ құбырлары бойынша жеке анықталады;

3) мұнайды және мұнай өнімдерін тасымалдаудан түскен табыс осы жүктерді қайта айдау, тиеу және қю үшін төленетін тарифтік ақымен анықталады. Газ құбыры көлігінде түскен табыстар 1000 текше метр газды тасымалдау бойынша тарифті тасымалдау көлеміне көбейту арқылы анықталады;

4) құбыржолы ұғымына мыналар кіреді: газқұбыры, газ конденсаты құбыры, мұнай құбыры, мұнай өнімдері құбыры, көмір құбыры. Құбыржол кез келген жүк жөнелтушілер мен жүк қабылдаушылардың жүктерін тасымалдауға арналған.

31. Магистральды құбыржолдардың ұзындығы мынадай үлгімен есептеледі:

1) мұнай құбырлары мен мұнай өнімдері құбырлары – ұзындығы ел аумағында орналасқан мұнай мен мұнай өнімдерін айдау үшін магистральды құбыр кесінділерінің ұзындықтарының қосындысымен есептеледі. Бір ұзындықтағы километрлермен өлшенеді;

2) газ құбырлары – газды сорғыш станцияларынан елдің таратушы және өнеркәсіптік кәсіпорындарына жеткіzetін газ құбырларының жекелеген тарамдары бөліктерінің желілік ұзындығының қосындысымен анықталады.

Ескертпе:

Газ құбырларының ұзындығы деректер газды тұрмыстық тұтынушыларға жеткізетін газ тарату желілерінің ұзындығын қамтymайды. Бір ұзындықтағы километрмен өлшенеді.

7-тарау. Әуе көлігі статистикасын қалыптастыру

32. Әуе көлігіндегі статистикалық байқау объектілері: жолаушыларды, жолжүкті, жүкті және почта жөнелтілімдерін тасымалдау (әуемен тасымалдау); авиациялық жұмыстарды орындау; оқу, спорттық, мәдени-ағарту іс-шараларын жүргізу, техникалық шығармашылықты дамыту; әуе кемесін пайдалануышының жеке қажеттіліктерін қанағаттандыру; іздестіру-құтқару және авариялық-құтқару жұмыстарын жүргізу, дүлей зілзала болған жағдайда көмек көрсету, әуе кемелеріне аэронавигациялық қызмет көрсетуді, оларға техникалық қызмет көрсетуді және жөндеуді ұсыну, әуежай қызметін және (немесе) аэродромдық (тікүшак айлағы) қызмет көрсетуді жүзеге асыру; аэродромдар мен азаматтық авиация объектілерін жобалау мақсатында пайдаланылатын азаматтық авиация болып табылады;

33. Статистикалық байқау бірлігі кестеге бағынатын және бағынбайтын әуе көлігі кәсіпорындары (тұрақты және тұрақсыз тасымалдаушылар) болып табылады.

34. Айлық және жылдық кезеңділіктегі жалпымемлекеттік статистикалық байқаулардың алғашқы статистикалық деректері әуе көлігі статистикасы бойынша деректерді қалыптастыру үшін ақпараттық база болып табылады.

35. Тасымалдау көлемін есепке алу мынадай үлгіде жүзеге асырылады:

1) әуе көлігімен тасымалданған жолаушылар саны есепті кезеңде көлік авиациясы ұшақтарымен тасымалданған барлық жолаушылар санының қосындысымен есептеледі;

2) әуе көлігіндегі жолаушылар айналымы әрбір ұшу участекінде тасымалданған жолаушылар санын осы участеке сәйкес келетін пайдалану қашықтығына көбейту сомасымен анықталады;

3) әуе көлігінде тасымалданған жүктөр саны есепті кезеңде ұшақпен тасымалданған барлық жүк, пошта және ақылы жолжүк салмағының қосындысымен есептеледі;

4) әуе көлігінің жүк айналымы әрбір ұшу участекінде тасымалданған жүк және пошта тоннасының санын осы участеке сәйкес пайдалану арақашықтығына көбейтіндісінің қосындысымен анықталады;

5) көлік авиациясынан табыс халықаралық әуе жолақтары, ішкі қатынас жолақтары бойынша жолаушы, пошта және жүк тасымалынан түсімдерді қамтиды;

6) әуе көлігіндегі қосалқы көлік қызметінен табыстарға мыналар кіреді:

жүктөрді өндеуден басқа әуежайлардың қызметтері;

әуе кемелеріне жерде қызмет көрсету;

әуежайларда жолжүгін уақытша сақтау;

әуежайларда өрт сөндіру және өртке қарсы шаралар жөніндегі қызметтер;

әуе кемелерін сүйрету;
аңгар қызметтері;
әуе қозғалысын басқару жөніндегі қызметтер;
авиабилеттерді сату бойынша кассалардың қызметтері;
жүктөрді көліктік өндөу жөніндегі қызметтер (жүктөр мен жолжүктөрді тиесінде жүктерді көліктік өндөу жөніндегі қызметтер);

жүк тасымалдауды ұйымдастыру бойынша көрсетілетін қызметтер (жүктөрді экспедициялау, көлік құжаттамалары мен жол парақтарын дайындау, кеден агенттіктерінің көрсетілетін қызметтері).

36. Әуе көлігімен ұшу тұрақты және тұрақты емес болып бөлінеді:

1) әуе көлігімен тұрақты тасымалдаушыларға тұрақты негізде, шарттық негізде жолаушыларды, жүктөр мен поштаны тасымалдауды жүзеге асыратын авиа кәсіпорындар жатады;

2) тұрақты авиа тасымалдауларға (кесте бойынша) төлемге жарияланған кестеге сәйкес жоспарланған және орындалатын ұшулар, немесе орындары кез келген агенттіктерде брондалған жүйелі түрде орындалатын ұшу сериялары есептелеңтін айтарлықтай жиі ұшулар және тұрақты рейстердің шамадан тыс жүктемелігінен туындаған қосымша ұшулар жатады;

3) әуе көлігіндегі тұрақты емес тасымалдаушыларға жүктөр мен жолаушыларды тұрақты тасымалдауларда: чартерлі (тапсырысты) ұшулар, арнайы рейстер, туристік маршруттарда ("инклузив тур") көрсетілмеген, тек тұрақты емес шарт негізінде коммерциялық тасымалдауды жүзеге асыратын кәсіпорындар жатады;

4) тұрақты емес (чартерлі) авиатасымалдауларға блок чартерлі тасымалдаулар жатады (әуе кемесінің барлық сыйымдылығы кестеде тұрақты ретінде көрсетілген, алайда сол немесе соған ұқсас маршруттар мен кестелер бойынша чартерлі ұшулар ретінде жүзеге асырылатын чартерлі тасымалдаулар үшін жолданған тасымалдаулар). Тасымалдау көрсеткіштерін анықтау үшін әрбір рейстік "Ұшуға тапсырмаларында" және тиісті ілеспе тасымалдау құжаттарында көрсетілген деректер пайдаланылады.

37. Кодтарды бірлесе пайдаланумен пульдік келісімдер шегінде блок-чартерлі тасымалдаулар қағидаты бойынша орындарды блоктау туралы келісімдер аясында, бірлесіп қызмет көрсетілетін рейстер және жалға алынған әуе кемелерімен тасымалдау жағдайында тасымалдаулар туралы мәліметті рейсті нақты орындастырын, яғни "Пайдалануыш сертификатына" аталған тасымалдар орындалған әуе кемелері қосылған авиатасымалдаушылар ұсынады.

38. Әуе кемелері ұшуының тұрақтылығы кестемен салыстырғанда кешігусіз орындалған келулер санының кестемен көзделген келулер санына арақатынасымен сипатталады.

39. Әуе көлігінің жұмысы келесі көрсеткіштер бойынша сипатталады:

1) жолаушы орындықтарын пайдалану коэффициенті нақты жолаушы айналымын шекті жолаушы айналымына бөлу арқылы қозғалыс бағыты бойынша пайдаланылатын ұшақтың осы түрінде орнатылған жолаушы орындықтарының санына сүйене отырып (пошталық лимиті бар рейстерді қоспағанда) анықталады:

$$K_{жол} = \frac{Ж_н}{Ж_ш} \quad (3)$$

мұнда:

Жолп–жолаушы орындықтарын пайдалану коэффициенті;

Жн – нақты жолаушы айналымы;

Жш – шекті жолаушы айналымы.

2) Ұшақтардың жүк көтергіштігін пайдалану коэффициенті нақты тонна - километрді нормативті тонна километрге бөлу арқылы анықталады:

$$K_{жүк} = \frac{Ж_н}{Ж_м} \quad (4)$$

мұнда:

Жүкп – ұшақтардың жүк көтергіштігін пайдалану коэффициенті;

Жн – нақты жүкайналым;

Жм – мөлшерлі жүкайналым.

3) авиатасымалдаулардың ұшақ-километрлері барлық түрлердегі әуе кемелерінің орындалған ұшу кезеңдерінің санын тиісінше әрбір тасымалдар бойынша тиісті кезең ұзақтығына көбейту арқылы алынған нәтижесіндегі көбейтінділердің қосындысымен анықталады;

4) ұшу уақыты – әуе кемесінің ұшу жолағымен ұшқан кезде оның қозғалысының басталған сәтінен бастап және тежелген сәтке дейін және ұшу аяқталғаннан кейін рульдеу жолына өткенге дейінгі ұшуда болу сағатының жалпы саны. 1 тізімдік ұшаққа нақты ұшу әуе кемесінің осы түрінде жалпы коммерциялық ұшу сағатының осы типтес әуе кемелерінің орташа тізімдік санына арақатынасы;

5) орындалған жолаушы тонна-километр жолаушы айналымды жолаушының орташа салмағынан шыға отырып 90 кг-ға тен деп қабылданған 0,09 қол жүгінің коэффициентіне көбейту арқылы анықталады:

$$O_{жткм} = OЖ * 0,09, \quad (5)$$

мұнда:

Ожткм– орындалған жолаушы тонна-километр;

ОЖ – орындалған жолаушы айналым;

0,09– жолаушының орташа салмағы қол жүгін қоса алғанда 90 кг.

6) орнатылған кресло-километр ұшудың әрбір кезеңіне сатуға ұсынылған креслолардың тасымалдаудың әрбір түрі бойынша тиісті кезеңнің ұзактығына көбейтінділерін қосындылаумен анықталады. Қолданыстағы кресло-километрді (шекті жолаушылар айналымын) есептеу кезінде қосымша отынның немесе басқа жүктің салдарынан жолаушыларды тасымалдау үшін іс жүзінде ұсынылған креслолар есепке алынбайды;

7) орындалған тонна-километрлер ұшудың әрбір кезеңіндегі тоннадағы тасымалданған жүктер (тиісінше пошта) санын кезең ұзындығына көбейтуден туындыларды қосындылаумен айқындалады. Ұшу кезеңіндегі тасымалданған жүк, поштасаны ұшудың осы кезеңінде өлең көлігінің бортында болған жүк, поштаның санына тең;

8) орнатылған тонна-километр ұшудың әрбір кезеңіндегі тоннамен есептегендегі орнатылған коммерциялық жүктеудің әрбір түрі бойынша тиісті кезеңнің қашықтығына қоюмбықтар мен жараланған адамдар саны болып табылады.

8-тaraу. Жол-көлікоқылары статистикасын қалыптастыру

40. Жол-көлік оқиғалары (бұдан әрі - ЖКО) статистикасын қалыптастыру әкімшілік дереккөздің деректері бойынша жүзеге асырылады.

41. ЖКО статистикасының негізгі көрсеткіштері: оқиғалар саны, қайтыс болғандар мен жараланған адамдар саны болып табылады.

ЖКО оқиғалардың мынадай түрлеріне бөлінеді: көлік құралдарының соқтығысуы, жаяу жүргіншіні қағып кету, кедергіні қағып кету, тоқтап тұрган көлік құралдарын қағып кету, жануарларды қағып кету, велосипедшілерді қағып кету, аударылу салдары, жолаушының құлау салдары.

Сонымен қатар ЖКО оқиға болған орны бойынша есепке алынады: елді мекендерде, республикалық, халықаралық маңызы бар жолдарда және облыстық, аудандық маңызы бар жолдарда.

ЖКО: жылдамдықты арттыру, жаяу жүргіншілер жолын өтіп бара жатқанда, қарама-қарсы қозғалыс жолағына шығып кету, жаяу жүргіншілердің белгіленбеген орында жолдан өтуі және алкогольдік және есірткіге масайған жағдайда жасалған оқиғалар себептері бойынша есепке алынады.

ЖКО уақыт аралығында есепке алынады: жыл уақыты бойынша, апта бойынша, айлар бойынша.

ЖКО жарықтандыру мен ауа райы жағдайларын ескере отырып есепке алынады.

Зардап шеккендердің (қайтыс болғандар мен жараланғандар) саны жасы мен жыныстық тиістілігі бойынша есепке алынады.

42. Жариялау үшін келесі есептік көрсеткіштер пайдаланылады:

1) халықтың 100000 адамына шаққандағы орын алған ЖКО саны мына формула бойынша анықталады:

$$ЖКО = (K_{есеп. жыл} / X_{орт. жыл}) * 100000, \quad (6)$$

мұндағы:

ЖКО – халықтың 100000 адамына шаққандағы ЖКО саны, бірлік;

Кесеп. жыл – есепті жылдағы ЖКО саны, бірлік;

Хорт. жыл – халықтың орташа жылдық саны, адам.

2) уақыт бойынша орын алған оқиғалар жиілігі келесі формула бойынша анықталады:

$$C = 24 \text{ сағат} / (O / 365 \text{ күн}), \quad (7)$$

мұндағы:

С – орын алған оқиғалардың жиілігі сағатпен;

О – орын алған оқиғалар саны, бірлік.

$$M = 60 \text{ минут} / (\Pi / 365 \text{ күн} / 24 \text{ сағат}) \quad (8)$$

мұндағы:

М - орын алған оқиғалардың жиілігі минутпен;

О – орын алған оқиғалар саны бірлік.

9-тарау. Дара кәсіпкерлердің автомобиль көлігімен жүк және жолаушылар тасымалдарын іріктемелі зерттеу

43. Дара кәсіпкерлердің қызметін зерттеу жалпы мемлекеттік статистикалық байқаулар бойынша жүзеге асырылады.

Негізгі көрсеткіштер жүктөрді тасымалдау, жүк айналымы, жолаушыларды тасымалдау, жолаушылар айналымы, жүктөрді, жолаушыларды тасымалдаудан түсетін кірістер және автокөлік құралдарының саны болып табылады.

Зерттеу бірліктері жүк және жолаушылар тасымалы үшін жүк автомобильдерін, автобустарды және женіл автомобильдерді (таксиді) пайдаланатын дара кәсіпкерлер болып табылады.

44. Зерттеу үшін бас жиынтық ретінде дара кәсіпкерлер туралы деректер тізбесін қамтитын Статистикалық бизнес тіркелімі пайдаланылады.

45. Дара кәсіпкерлердің іріктемелі жиынтығы қызметінің негізгі және қосалқы түрі коммерциялық негізде автомобиль қөлігімен жүк және жолаушылар тасымалдауды жүзеге асыру болып табылатын кәсіпкерлер қатарынан қалыптастырылады.

ДК тасымалдау қызметін іріктемелі зерттеу шеңберінде коммерциялық негізде орындалатын тасымалдаулар қарастырылады, себебі олар көлік статистикасында ескеріледі.

Зерттеу "ауытқымалы режимде" есепті жыл бойы өтеді. Мұндай тәсілдің артықшылығы жыл бойы тасымалдау көлемі едәүір төмендеген және артқан кезеңдерді, мереке күндерінен немесе қолайсыз ая райы жағдайларына байланысты ұзақ тоқтап тұруларды қосқанда, жүк пен жолаушыларды тасымалдау ісінің шынайы жағдайын барабар көрсетуді білдіреді. Иріктемелі жиынтыққа түскен әрбір дара кәсіпкер жылына бір рет бір апта бойы зерттеледі.

Иріктемелі жиынтықтың мөлшері бас жиынтықтың 25%-ын құрайды.

Зерттеу нәтижелері тоқсан сайын әзірленеді.

46. Стратификация мынадай белгілер бойынша жүзеге асырылады:

Әкімшілік-аумақтық объектілер жіктеуішіне (ӘАОЖ) сәйкес дара кәсіпкерді тіркеу аумағы;

Экономикалық қызмет түрлерінің жалпы жіктеуішінің (бұдан әрі - ЭҚЖЖ) кодтарына сәйкес негізгі және қосалқы қызмет түрлері 49.4, 49.31.1, 49.31.9, 49.32.0, 49.39.0.

47. Жиынтық деректерді қалыптастыру тоқсан қорытындылары бойынша зерттеу нәтижелері бойынша алынған деректерді байқау объектілерінің базалық жиынтығына тарату арқылы жүзеге асырады.

10-тaraу. "Көлік" саласы өнімінің жалпы шығарылымын есептеу

48. Көліктің жалпы өнімі барлық қызметтерді өндірушілер көрсеткен көлік қызметтерінің құнын білдіреді, оларға кез келген ұйымдық-құқықтық нысандағы және меншіктің кез келген нысанындағы көлік қызметін жүзеге асыратын, көлік қызметтерін көрсетуге маманданған заңды тұлғалар мен дара кәсіпкерлер жатады, бақыланбайтын экономика саласында қалыптастырылатын қызметтердің құны қосылады.

Жалпы өнімнің құрамына мыналар кіреді:

1) "Көлік және қоймалау" қызметінің негізгі және қосалқы түрі бар кәсіпорындардың жалпы мемлекеттік статистикалық байқауларының жиынтық деректері негізінде қалыптастырылатын жүктөр мен жолаушыларды тасымалдаудан, қосалқы көлік қызметінен Көлік қызметтерінің көлемі (кіріс) және автомобиль қөлігімен жүктөр мен жолаушыларды тасымалдау жөнінде қызметтер көрсететін дара кәсіпкерлер;

2) бақыланбайтын экономика (бұдан әрі – ББЭ) саласында қалыптастырылатын көлік қызметтерінің көлемі.

Көліктік көрсетілетін қызметтер шығарылымы жүк және жолаушылар тасымалдары және жүктерді қоймаға қою, қосалқы көлік қызметі бойынша көрсетілген қызметтер үшін төлем ретінде алынатын қаражаттардықосындаумен (табыстарды) есептеледі және мынадай қызмет түрлері бойынша жүргізіледі:

- теміржол көлігі;
- автомобиль көлігі;
- қалалық электр көлігі;
- құбыржолы көлігі;
- ішкі су жолы көлігі;
- теніз және жағажай көлігі;
- әуе көлігі;
- жүктерді қоймаға қою және қосалқы көлік қызметі.

Көлік қызметі өнімдерінің жалпы шығарылымы мынадай формула бойынша есептеледі:

$$V_k = V_{k\text{es}} + V_{\partial k} + V_{e\delta} + V_{brk} \quad (9)$$

Мұндағы:

V_k – көлік қызметінің көлемі бойынша жалпы шығарылым;

$V_{k\text{es}}$ – шағын, орта және ірі көлік кәсіпорындардың жалпы шығарылымы;

V_{dk} – автомобиль көлігіндегі дара кәсіпкерлердің өнімнің жалпы шығарылымы;

$V_{e\delta}$ – есеп бермеген көлік қызметі саласындағы кәсіпорындарының көлемі

V_{brk} – бейресми көлік қызметінің көлемі.

49. Көлік секторы бойынша ББЭ саласындағы жалпы шығарылым көлік жұмысының көлемі және бейресми көлік қызметінің көлемі туралы мемлекеттік статистика органдарына мәліметтер ұсынбаган ресми тіркелген заңды тұлғалардың қызметін қамтиды.

Есеп бермеген көлік қызметтері саласындағы кәсіпорындардың көлемін есептеу рәсімі мынадай формуламен көрсетіледі:

$$V_{e\delta} = X_{ij} * U_{ij} \quad (10)$$

Мұндағы:

$V_{e\delta}$ – есеп бермеген көлік қызметі саласындағы кәсіпорындардың көлемі

I - қызмет түрінің индикаторы,

J - кәсіпорын өлшемінің индикаторы,

X - 1 кәсіпорынға арналған агрегаттың орташа мәні,

U - есеп бермеген кәсіпорындар саны.

Бейресми сектордағы жалпы шығарылым "Халықтың жұмыспен қамтылуын іріктеу зерттеу сауалнамасы" Т-001 сауалнамасы бойынша үй шаруашылықтарын зерттеу қорытындылары бойынша қалыптастырылады.

50. Көлік қызметтері өнімдерінің жалпы шығарылымының көлемін есептеу ай сайынғы, тоқсан сайынғы және жылдық негізде жүргізіледі.

Көлік қызметтері өнімдерінің жалпы шығарылымы ай сайын (тоқсан сайын) мынадай формула бойынша есептеледі:

$$V_{\text{к}} = V_{\text{к}\text{ә}\text{с}}^{\text{тж}} + V_{\text{к}\text{ә}\text{с}}^{\text{авто}} + V_{\text{дк}}^{\text{авто}} + V_{\text{к}\text{ә}\text{с}}^{\text{құбыр}} + V_{\text{к}\text{ә}\text{с}}^{\text{әуе}} + V_{\text{к}\text{ә}\text{с}}^{\text{ішкі су}} + V_{\text{к}\text{ә}\text{с}}^{\text{теніз}} + V_{\text{к}\text{ә}\text{с}}^{\text{косалқы}} + V_{\text{ео}} + V_{\text{брк}}$$

(11)

Мұндағы:

$V_{\text{к}}$ – көлік қызметінің көлемі бойынша өнімнің жалпы шығарылымы;

$$V_{\text{к}\text{ә}\text{с}}^{\text{тж}}$$

– темір жол көлігі кәсіпорындары өнімінің жалпы шығарылымы;

$$V_{\text{к}\text{ә}\text{с}}^{\text{авто}}$$

– автомобиль көлігі кәсіпорындары өнімінің жалпы шығарылымы;

$$V_{\text{дк}}^{\text{авто}}$$

– автомобиль көлігінің дара кәсіпкерлері өнімінің жалпы шығарылымы;

$$V_{\text{к}\text{ә}\text{с}}^{\text{құбыр}}$$

– құбыр көлігі кәсіпорындары өнімінің жалпы шығарылымы;

$$V_{\text{к}\text{ә}\text{с}}^{\text{әуе}}$$

– әуе көлігі кәсіпорындары өнімінің жалпы шығарылымы;

$$V_{\text{к}\text{ә}\text{с}}^{\text{ішкі су}}$$

– ішкі су көлігі кәсіпорындары өнімінің жалпы шығарылымы;

$$V_{\text{к}\text{ә}\text{с}}^{\text{теніз}}$$

– теңіз көлігі кәсіпорындары өнімінің жалпы шығарылымы;

$$V_{\text{к}\text{ә}\text{с}}^{\text{косалқы}}$$

– жүктерді қоймаға қою, қосалқы көлік қызметі бойынша кәсіпорындар өнімінің жалпы шығарылымы;

Веб – есептер бермеген көлік қызметі саласы кәсіпорындарының көлемі;

Убрқ – бейресми көлік қызметтің көлемі;

Жылдық негізде көлік қызметтері өнімдерінің жалпы шығарылымы мынадай формула бойынша есептеледі:

$$V_k = V_{k\in c}^{t\in k} + V_{k\in c}^{\text{авто}} + V_{d\in k}^{\text{авто}} + V_{k\in c}^{\text{кубыр}} + V_{k\in c}^{\text{әуе}} + V_{k\in c}^{\text{ішкі су}} + V_{k\in c}^{\text{теніз}} + V_{k\in c}^{\text{косалқы}} + V_{e\delta} + V_{\delta p k}$$

(12)

Мұндағы:

V_k – көлік қызметінің көлемі бойынша өнімнің жалпы шығарылымы;

$V_{k\in c}^{t\in k}$

– темір жол көлігі кәсіпорындары өнімінің жалпы шығарылымы;

$V_{k\in c}^{\text{авто}}$

– автомобиль көлігі кәсіпорындары өнімінің жалпы шығарылымы;

$V_{d\in k}^{\text{авто}}$

– автомобиль көлігінің дара кәсіпкерлері өнімінің жалпы шығарылымы;

$V_{k\in c}^{\text{кубыр}}$

– құбыр көлігі кәсіпорындары өнімінің жалпы шығарылымы;

$V_{k\in c}^{\text{әуе}}$

– әуе көлігі кәсіпорындары өнімінің жалпы шығарылымы;

$V_{k\in c}^{\text{ішкі су}}$

– ішкі су көлігі кәсіпорындары өнімінің жалпы шығарылымы;

$V_{k\in c}^{\text{теніз}}$

– теңіз көлігі кәсіпорындары өнімінің жалпы шығарылымы;

$V_{k\in c}^{\text{косалқы}}$

– жүктерді қоймаға қою, қосалқы көлік қызметі бойынша кәсіпорындар өнімінің жалпы шығарылымы;

Веб – есеп бермеген көлік қызметі саласы кәсіпорындарының көлемі;

Вбрқ – бейресми көлік қызметінің көлемі;

11-тарау. Көлік статистикасы бойынша нақты көлем индексін есептеу

51. Көлік статистикасы бойынша нақты көлем индексі есепті кезеңдегі жолаушы және жүк тасымалының сандық көлемінің базистік кезеңмен салыстырғанда өзгеруін сипаттайды және жүк пен жолаушы тасымалынан түскен табыстың орташа салмақталған өсу қарқыны негізінде есептеледі.

52. Есептеу кезінде базистік кезең табысының үлесі пайдаланылады:

d1 - республикалық жүк тасымалынан (жолаушылар тасымалынан) табыстың жалпы сомасында әрбір жеке көлік түрінің жүк (жолаушылар) тасымалдары табысының үлесі;

d2 - республикадағы тасымалдаудан түскен жалпы табыстардағы республика бойынша жүк және жолаушы тасымалдары табысының үлесі.

Республика бойынша нақты көлем индексін есептеу кезінде алдымен d1 үлесі бойынша әрбір көлік түрі бойынша жүк пен жолаушы тасымалынан түскен табыс бойынша өсу қарқыны салмақталады, содан кейін олар қосындыланып, d2 үлесі бойынша салмақталады. Нақты көлем индексі екі кезеңде салмақталған жүк және жолаушылар тасымалынан түскен табыстар бойынша қарқындарды қосындылау арқылы республика бойынша есептелінеді.

53. Нақты көлем индексін есептеу мынадай тізбекпен жүзеге асырылады:

1) жүк және жолаушылар тасымалынан түскен табыс көлемі ағымдағы жыл табысын тиісті кезеңнің баға индекстерімен дефляторлау арқылы (есепті кезеңнің көрсетілген көрсеткіштері көлемінің баға өзгерісін есепке ала отырып базистікке арақатынасы) салғастырылатын бағаларға келтіріледі. Бұл ретте көлік түрлері бойынша, жүк және жолаушылар тасымалдары бойынша баға индекстері пайдаланылады:

$$I_{\text{ж.ж}}^{\text{ж.ж}} = \left(\frac{D_1^{\text{ж.ж},i}}{D_0^{\text{ж.ж},i}} * 100 / I_{\delta}^{\text{ж.ж}} \right) * 100, \quad (13)$$

$$I_{\text{ж.ж}}^{\text{жол}} = \left(\frac{D_1^{\text{жол},i}}{D_0^{\text{жол},i}} * 100 / I_{\delta}^{\text{жол}} \right) * 100, \quad (14)$$

Мұндағы:

$$I_{\text{ж.ж}}^{\text{ж.ж}}$$

- жекелеген көлік түрінің жүк тасымалдауы бойынша түскен табысының нақты көлем индексі;

$I_{\text{жол}}^{\text{жол}}$

- жекелеген көлік түрінің жолаушылар тасымалдауы бойынша түскен табысының нақты көлем индексі;

$D_1^{\infty \times 1}, D_0^{\infty \times 1}$.

- көліктің жекелеген түрінің тисінше есепті және базистік кезеңдердегі жүк тасымалынан түскен табысы;

$D_1^{\text{жол}, i}, D_0^{\text{жол}, i}$

- көліктің жекелеген түрінің тисінше есепті және базистік кезеңдердегі жолаушылар тасымалынан түскен табысы;

$I_{\delta}^{\text{жук}}$

- көліктің жекелеген түрінің жүк тасымалына баға индексі;

$I_{\delta}^{\text{жол}}$

- көліктің жекелеген түрінің жолаушылар тасымалына баға индексі.

2) әрбір көлік түрімен жүк тасымалы табысының үлесі республикалық жүк тасымалында және әрбір көлік түрімен жолаушылар тасымалы табысының үлесі республикалық жолаушылар тасымалында анықталады:

$$d_{1,i}^{\text{жук}} = \frac{D_i^{\text{жук}}}{D_{\text{жук}} \sum_i} * 100\%, \quad (15)$$

$$d_{1,i}^{\text{жол}} = \frac{D_i^{\text{жол}}}{D_{\text{жол}} \sum_i} * 100\%, \quad (16)$$

Мұндағы:

$d_{1,i*}^{\text{жук}}$

- әрбір көлік түрімен жүк тасымалынан түскен табыс үлесі;

$d_{1,i*}^{\text{жол}}$

- әрбір көлік түрімен жолаушылар тасымалынан түскен табыс үлесі;

$$D_i^{\text{жк}}$$

- алдыңғы жылдың тиісті кезеңіндегі әрбір көлік түрімен жүк тасымалынан түскен табыс;

$$D_i^{\text{жол}}$$

- алдыңғы жылдың тиісті кезеңіндегі әрбір көлік түрімен жолаушылар тасымалынан түскен табыс;

$$D_{\text{жк} \sum i}$$

- алдыңғы жылдың тиісті кезеңіндегі барлық көлік түрімен жүк тасымалынан түскен табыс;

$$D_{\text{жол} \sum i}$$

- алдыңғы жылдың тиісті кезеңіндегі барлық көлік түрімен жолаушылар тасымалынан түскен табыс.

3) жүк және жолауши тасымалынан түскен табыстың салмақталған нақты көлем индексі әрбір көлік түрінің жүк (жолауши) тасымалынан түскен табыстың республикалық жүк (жолаушылар) тасымалындағы үлесі бойынша есептеледі, яғни d_1 үлесі бойынша:

$$I_{c,i}^{\text{жк}} = d_{1,i}^{\text{жк}} * I_{\text{жк}}^{\text{жк}} / 100 \%, \quad (17)$$

$$I_{c,i}^{\text{жол}} = d_{1,i}^{\text{жол}} * I_{\text{жол}}^{\text{жол}} / 100 \%, \quad (18)$$

Мұндағы:

$$I_{c,i}^{\text{жк}}$$

- республикалық жүк тасымалындағы әрбір көлік түрінің жүк тасымалынан түскен табыстың үлесі бойынша жүк тасымалдаудан түскен табыстың салмақталған нақты көлем индексі;

$$I_{c,i}^{\text{жол}}$$

- республикалық жолаушылар тасымалындағы әрбір көлік түрінің жолаушылар тасымалынан түскен табыстың үлесі бойынша жолаушылар тасымалдаудан түскен

табыстың салмақталған нақты көлем индексі;

$$d_{1,i*}^{ж\cdotк}$$

- әрбір көлік түрімен жүк тасымалынан түскен табыс үлесі;

$$d_{1,i*}^{жол}$$

- әрбір көлік түрімен жолаушылар тасымалынан түскен табыс үлесі;

$$I_{h,k}^{ж\cdotк}$$

- көліктің жекелеген түрінің жүк тасымалдауы бойынша түскен табысының нақты көлем индексі;

$$I_{h,k}^{жол}$$

- көліктің жекелеген түрінің жолаушылар тасымалдауы бойынша түскен табысының нақты көлем индексі.

4) жүк және жолаушылар тасымалы табыстарының нақты көлем индексі жеке-жеке анықталады:

$$I_{h,k}^{ж\cdotк} = \sum_i I_{c,i}^{ж\cdotк}, \quad (19)$$

$$I_{h,k}^{жол} = \sum_i I_{c,i}^{жол}, \quad (20)$$

Мұндағы:

$$I_{h,k}^{ж\cdotк}$$

- көліктің жекелеген түрінің жүк тасымалдауы бойынша түскен табысының нақты көлем индексі;

$$I_{h,k}^{жол}$$

- көліктің жекелеген түрінің жолаушылар тасымалдауы бойынша түскен табысының нақты көлем индексі;

$$\sum_i I_{c,i}^{ж\cdotк}$$

- жүктер тасымалынан түскен табыстардың нақты көлемінің салмақталған индексінің сомасы;

$$\sum_i I_{c,i}^{\text{жол}}$$

-жүктөр тасымалынан түскен табыстардың нақты көлемінің салмақталған индексінің сомасы.

5) барлық көлік түрлері бойынша жүк тасымалы табысының жүк және жолаушылар тасымалынан түскен жалпы табыстағы үлесі мен барлық көлік түрлері бойынша жолаушылар тасымалы табысының жүк және жолаушылар тасымалынан жалпы табыстағы үлесі айқындалады:

$$d_2^{**\%} = \frac{D^{**}}{D_o} * 100\%, \quad (21)$$

$$d_2^{\text{жол}} = \frac{D^{\text{жол}}}{D_o} * 100\%, \quad (22)$$

Мұндағы:

$$d_2^{**\%}$$

- республика бойынша жүк тасымалынан түскен табыстар үлесі;

$$d_2^{\text{жол}}$$

- республика бойынша жолаушылар тасымалынан түскен табыстар үлесі;

$$D^{**}$$

- республика бойынша алдыңғы жылдың тиісті кезеңіндегі жүк тасымалынан түскен табыстар;

$$D^{\text{жол}}$$

- республика бойынша алдыңғы жылдың тиісті кезеңіндегі жолаушылар тасымалынан түскен табыстар;

$$D_o$$

- республика бойынша алдыңғы жылдың тиісті кезеңіндегі жүк және жолаушылар тасымалынан түскен табыстар.

6) республика бойынша жүк және жолаушылар тасымалынан түскен табыстардың салмақталған нақты көлем индексі республикалық тасымалда барлық көлік түрлерінің жүк (жолаушылар) тасымалынан түскен табыстар үлесі бойынша, d_2 үлесі бойынша есептеледі:

$$I_{c.}^{26\%} = d_2^{26\%} * I_{n.k.}^{26\%} / 100 \% , \quad (23)$$

$$I_{c.}^{26\%} = d_2^{26\%} * I_{n.k.}^{26\%} / 100 \% , \quad (24)$$

Мұндағы:

$$d_2^{26\%}$$

- республика бойынша жүк тасымалынан түскен табыстар үлесі;

$$d_2^{жол}$$

- республика бойынша жолаушылар тасымалынан түскен табыстар үлесі;

$$I_{n.k.}^{жкк}$$

- жекелеген көлік түрінің жүк тасымалдауы бойынша түскен табыстарының нақты көлем индексі;

$$I_{n.k.}^{жол}$$

- жекелеген көлік түрінің жолаушылар тасымалдауы бойынша түскен табыстарының нақты көлем индексі;

$$I_{c.i}^{жкк}$$

- жүк тасымалынан түскен табыстардың нақты көлемініңсалмақталған индексі;

$$I_{c.i}^{жол}$$

- жолаушылар тасымалынан түскен табыстардың нақты көлемінің салмақталған индексі.

7) республика бойынша нақты көлем индексі айқындалады (көмекші және қосымша көлік қызметі бойынша индексін қамтитын):

$$I_{n.k.pecn} = I_{c.}^{жкк} + I_{c.}^{жол} \quad (25)$$

Мұндағы:

$$I_{n.k.pecn}$$

- республика бойынша нақты көлем индексі;

$I_{c,i}^{жк}$

- жук тасымалынан түскен табыстардың нақты көлемінің салмақталған индексі;

$I_{c,i}^{жол}$

- жолаушылар тасымалынан түскен табыстардың нақты көлемінің салмақталған индексі

12-тaraу. "Көлік" саласының жалпы өнірлік өнімін есептеу

54. Көлік статистикасы бойынша ұлттық шоттар жүйесі үшін жалпы өнірлік өнімді есептеу үшін облыстар бойынша шығарылым деректері мен нақты көлем индекстері қалыптастырылады:

Аталған көрсеткіштер мынадай қызмет түрлері бойынша қалыптастырылады:

1) теміржол көлігімен жук тасымалынан шығарылым (облыстар бойынша бөлінеді);

2) теміржол көлігімен жолаушылар тасымалынан шығарылым (облыстар бойынша бөлінеді);

3) автомобиль көлігі жүктөрін тасымалдаудан шығарылым (айлық кезеңділікті жалпы мемлекеттік статистикалық байқау бойынша кәсіпорындардың есепті деректері бойынша және тоқсандық кезеңділікті жалпы мемлекеттік статистикалық байқау бойынша дара кәсіпкерлердің есепті деректері бойынша облыстар бойынша бөлінеді);

4) жолаушыларды автомобиль және қалалық электр көлігімен тасымалдаудан шығарылым (айлық кезеңділікті жалпы мемлекеттік статистикалық байқау бойынша кәсіпорындардың есепті деректері бойынша және тоқсандық кезеңділікті жалпы мемлекеттік статистикалық байқау бойынша дара кәсіпкерлердің есепті деректері бойынша облыстар бойынша бөлінеді);

5) құбыржол көлігімен жук тасымалынан шығарылым (облыстар бойынша бөлінеді);

6) әуе көлігімен жук тасымалдаудан шығарылым (кәсіпорындардың жалпы мемлекеттік статистикалық байқау кезеңділігі айлық бойынша есепті деректері бойынша облыстар бойынша бөлінеді);

7) әуе көлігімен жолаушылар тасымалынан шығарылым (кәсіпорындардың жалпы мемлекеттік статистикалық байқау бойынша кезеңділігі айлық есепті деректері бойынша облыстар бойынша бөлінеді);

8) су көлігімен жук тасымалынан шығарылымы (кәсіпорындардың жалпы мемлекеттік статистикалық байқау бойынша кезеңділігі айлық есепті деректері бойынша облыстар бойынша бөлінеді);

9) су көлігімен жолауши тасымалынан шығарылымы (кәсіпорындардың жалпы мемлекеттік статистикалық байқау бойынша кезеңділігі айлық есепті деректері бойынша облыстар бойынша бөлінеді);

10) теңіз көлігімен жүк тасымалынан шығарылым (кәсіпорындардың жалпы мемлекеттік статистикалық байқау бойынша кезеңділігі айлық есепті деректері бойынша облыстар бойынша бөлінеді);

11) теңіз көлігімен жолаушылар тасымалынан шығарылым (кәсіпорындардың жалпы мемлекеттік статистикалық байқау бойынша кезеңділігі айлық есепті деректері бойынша облыстар бойынша бөлінеді);

12) қосалқы көлік қызметінен шығарылым (кәсіпорындардың тиісті көлік түрлерінің жұмысы туралы жалпы мемлекеттік статистикалық байқау бойынша кезеңділігі жылдық есепті деректері бойынша облыстар бойынша бөлінеді, жылдың айларына пропорционалды - 1/12 бөлінеді).

55. Көлік қызметінің нақты көлем индексі жоғарыда келтірілген көліктік көрсетілетін қызметтің әрбір түрі бойынша жеке, әрбір облыс бойынша жеке есептеледі :

1) көлік қызметінің әрбір түрі бойынша тиісті нақты көлем индексін салмақтау арқылы әрбір облыс бойынша жалпы көлік бойынша нақты көлем индексі есептеледі:

$$НКИ = \frac{\frac{Ш_1}{I_б}}{\frac{Ш_0}{I_б}} * 100\% \quad (26)$$

Мұндағы:

НКИ – белгілі бір қызмет түрі бойынша нақты көлем индексі;

Ш1, Ш0 – есепті және базистік кезеңдердегі шығарылым;

Иб – базистік кезеңге есепті кезеңдегі баға (тариф) индексі.

$$НКИ_{обл} = НКИ_{км1} * Y_{км1} + \dots + НКИ_{кмn} * Y_{кмn} \quad (27)$$

Мұндағы:

НКИобл – әрбір облыс бойынша көлік статистикасы бойынша салмақталған нақты көлем индексі;

НКИк1, НКИк n – белгілі бір қызмет түрінің нақты көлем индексі;

Yк1, Yк n – базистік кезеңдегі облыс шығарылымының жалпы көлеміндегі белгілі бір қызмет түрінің үлесі.

2) бұдан кейін жалпы республика бойынша көлік статистикасы бойынша нақты көлемінің салмақталған индексі есептеледі:

$$НКИ_{кc} = НКИ_{обл1} * Y_{обл1} + \dots + НКИ_{облn} * Y_{облn} \quad (28)$$

мұндағы:

НКИ кс - жалпы көлік статистикасы бойынша нақты көлем индексі;

НКИобл1, НКИобл.п - жалпы көлік статистикасы бойынша әрбір облыс бойынша нақты көлем индексі;

Yобл 1, Yобл п - базистік кезеңдегі республика жалпы шығарылымының көлеміндегі әрбір облыстың үлесі.

13-тaraу. Әдістеменің өзгеруіне байланысты динамикалық қатарларды қайта есептеу

56. Осы Әдістеменің өзгерістерін ескере отырып, көлік статистикасы бойынша көрсеткіштерді қалыптастыру 2022 жылғы қантардан бастап жүзеге асырылады. Әдістемеде автомобиль көлігіндегі жеке кәсіпкерлер қызметінің негізгі көрсеткіштерін есептеуде жана тәсілдер, тиісінше осы көрсеткіштер мен оларды құраушылар бойынша қолданыстағы динамикалық қатарлар қайта есептелетін болады. Қайта есептеу тарихи бастапқы деректері бар кезеңдер үшін және сол құрамдастар бойынша жүзеге асырылатын болады.

14-тaraу. Теміржол және құбыржол көлігі бойынша көліктік көрсетілетін қызметтердің көлемін аумақтық бөлу ерекшеліктері

57. Мультиөнірлік бірліктер көлемдерінің аумақтық бөлінуі екі кезеңде іске асырылады:

- 1) бас кәсіпорын бойынша көрсеткіштерді қалыптастыру;
- 2) облыстар бойынша бас кәсіпорын көрсеткіштерінің есебі (бөлу).

Аумақтық бөлу әрбір кәсіпорын бойынша жеке орындалады.

Теміржол және құбыржол көлігінің қызметін аумақтық бөлуді қамтамасыз ету үшін "жоғарыдан төмен" әдісі қолданылады. "Жоғарыдан төмен" әдісі облыстар бойынша деректерді бөлу кезінде жанама статистикалық көрсеткіштер пайдаланылған кезде қолданылады.

58. Көлік статистикасы бойынша өнім (қызмет) шығарылымы (бұдан әрі - шығарылым) облыстар бойынша "азаймалы" әдіспен, "жоғарыдан төмен" әдісімен бөлінеді. Шығарылым алдымен бас кәсіпорын бойынша қалыптастырылады, содан кейін тиісті облыстар бойынша бөлінеді.

Тиісті облыстар бойынша бөлудің алдында кәсіпорындар бойынша шығарылым екі бөлікке бөлінеді: жалақының негізгі қор өтеліміне қатынасына пропорционалды. Шығарылымды құрамдас бөліктерге бөлу еңбек статистикасы бойынша (жалақы қоры) және қаржы статистикасы бойынша (негізгі қорлар өтелімі айсайынғы есеп айырысулар бойынша жыл айларына пропорционалды – 1/12, себебі жылдық көрсеткіш болып табылады) деректер негізінде жүзеге асырылады.

Бұл тәсілде есептеудің мынадай алгоритмі пайдаланылады:

1) шығарылымды сипаттайтын коэффициенттер еңбек және капитал көрсеткіштерінің арақатынасы арқылы есептеледі:

$$Ke = E / (K + E), \quad (29)$$

мұндағы:

Ke – еңбек бойынша шығарылым коэффициенті;

E – еңбек бойынша көрсеткіш (жалақы қоры);

K – капитал бойынша көрсеткіш (негізгі қордың өтелімі).

$$Kk = I - Ke, \quad (30)$$

Мұндағы:

Kk – капитал бойынша шығарылым коэффициенті;

Ke – еңбек бойынша шығарылым коэффициенті.

2) еңбекпен және капиталмен құрылған шығарылым көлемдерін анықтаймыз:

$$Be = Br * Ke, \quad (31)$$

мұндағы:

Be – еңбекпен құрылған шығарылым көлемі;

Br – шығарылым көлемі, барлығы;

Ke – еңбек бойынша шығарылым коэффициенті.

$$Bk = Br - Be, \quad (32)$$

мұндағы:

Bk – капиталмен құрылған шығарылым көлемі;

Br – шығарылым көлемі, барлығы;

Be – еңбекпен құрылған шығарылым көлемі.

3) еңбекпен құрылған шығарылым (Bt), осы облыстар бойынша жалақының үлес салмағына пропорционалды қалыптасқан облыстар бойынша бөлінеді:

$$Bei = Be * Kei, \quad (33)$$

мұндағы:

Bei – еңбек көрсеткіштері бойынша бөлінген i–облыстарының шығарылымы;

Be – еңбекпен құрылған шығарылым көлемі;

Kei – i-облысында жұмыскерлер мен қызметшілердің есепті кезеңдегі жалақысының үлес салмағы.

4) капиталмен құрылған шығарылымды бөлу үшін салмақтау ретінде теміржол (құбыржол) ұзындығының көрсеткіші қолданылады:

$$Bki = Bk * Kni, \quad (34)$$

мұндағы:

Bki – капитал көрсеткіштері бойынша бөлінген i - облыстарының шығарылымы;

Bk – капиталмен құрылған шығарылым көлемі;

Kni – есепті кезеңде теміржол (құбыржол) ұзындығының үлес салмағы.

5) шығарылым жалпы әрбір облыс бойынша есептеледі:

$$Bi = Bei + Bki, \quad (35)$$

мұндағы:

Bi – i - облысындағы шығарылым, барлығы;

Bei – еңбек көрсеткіштері бойынша бөлінген i - облыстарының өнімі;

Bki – капитал көрсеткіштері бойынша бөлінген i – облысындағы шығарылым.

Жұк (жолаушылар) тасымалы және жұк айналымы (жолаушылар айналымы), көрсеткіштерін аумақтық бөлу үшін жоғарыда көрсетілген әдіс пайдаланылады.