

ШАҲАРСОЗЛИК НОРМАЛАРИ ВА ҚОИДАЛАРИ

**ЮКЛАРНИ ҚУРИЛИШ УЧУН
ТАШИШГА СМЕТА РЕСУРС
НОРМАЛАРИ ТЎПЛАМИ**

АВТОМОБИЛЛАРДА ТАШИШ

ШНК 4.04.06-14

РАСМИЙ НАШР

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ
ДАВЛАТ АРХИТЕКТУРА ВА
ҚУРИЛИШ ҚЎМИТАСИ
ТОШКЕНТ 2014**

ШНК 4.04.06–14. Юкларни қурилиш учун ташишга смета ресурс нормалари тўплами. Автомобилларда ташиш 1 Қисм.

(Ўзбекистон Республикаси “Давархитектқурилиш”, Ташкент 2014 й.)

«POLITEХ» ИИЧК МЧЖ томонидан ишлаб чиқилган ва Ўзбекистон Республикаси Давлат архитектура қурилиш Қўмитасининг 2014 йил 31 март 33 - сонли буйруғи билан тасдиқланган.

Мавзу раҳбари - Аренберг Е.Г.

Тасдиқлаш учун Ўзбекистон Республикаси Давархитектқурилиш Қўмитаси Капитал қурилишда иқтисодий ислохотлар бошқармаси томонидан тайёрланган.

Норматив хужжатдан фойдаланилганда Ўзбекистон Республикаси Давархитектқурилиш Қўмитаси ва Ўзстандарт агентлиги томонидан нашр этилган қурилиш нормалари ва қоидаларига, ҳамда давлат стандартига киритилган ўзгаришлар ҳисобга олиниши керак.

Мазкур хужжатни Ўзбекистон Республикаси давлат архитектура ва қурилиш қўмитаси рухсатсиз тўлиқ ёки қисман кўпайтириш ва расмий нашр сифатида тарқатиш мумкин эмас.

Ўзбекистон Республикаси Давлат архитектура ва қурилиш Қўмитаси (Давархитектқурилиш)	Шаҳарсозлик нормалари ва қоидалари	ШНК 4.04.06-14
	Юкларни қурилиш учун ташишга смета ресурс нормалари тўплами. Автомобилларда ташиш	СНиП 4.04.06-91 ўрнига

УМУМИЙ КЎРСАТМАЛАР

Мазкур “Автомобилларда ташиш” смета ресурс нормалари тўплами Ўзбекистон Республикаси Давархитектқурилиш қўмитасининг 2004 йил 6 майдаги 31-сонли буйруғи билан тасдиқланган “Юкларни қурилиш учун ташишга ҳисоб-китоб жорий нарҳларини аниқлаш методик тавсияси”га илова сифатида ишлаб чиқилган ва қурилиш, қайта қуриш, кенгайтириш ва амалдаги корхоналарни техник қайта жиҳозлаш, шунингдек бино ва иншоотларни капитал ва жорий таъмирлаш баҳосида автомобилларда ташишда ортиш-тушириш ишларига ва материаллар, буюмлар, конструкцияларни ташишдаги баҳосини аниқлашда юк автомобиллари босиб ўтган йўлининг вақтини ҳисоблашда ресурсларга (ишчилар меҳнати, қурилиш машиналари ва механизмлари ҳаражатлари) бўлган талабларни аниқлаш учун мўлжалланган.

«Автомобилларда ташиш» қуйидаги бўлимларни ўз ичига олган:

1 Бўлим. Автомобилларда ташишда ортиш ва тушириш ишларига смета ресурс нормалари.

2 Бўлим. Материаллар, буюмлар ва конструкцияларни автомобилларда ташишдаги транспорт ҳаражатларини ҳисоблаб чиқишда қўлланиладиган, нетто массасидан брутто массасига ўтувчи коэффицентлар.

3 Бўлим. Автомобил транспортида ташилувчи юклар синфи. Ташиш масофасига боғлиқ бўлган ҳолда юк автомобиллари босиб ўтган йўлининг норматив вақти.

4 Бўлим. Юкларни ташиш масофасига боғлиқ бўлган ҳолда автомобил транспортлари билан ташишга кетган ҳаражатлар баҳосини ва вақти нормасини аниқлаш тартиби.

1 ва 3 бўлимларда келтирилган нормалар конструкциялар, бинолар ва иншоотларни бўлақларга ажратиш жараёнида олинган тупроқлар, қурилиш чиқиндилари, қурилиш материаллари ва конструкцияларини олиб чиқишга, етишмовчи тупроқларни, шебен, қум, гравий ва бошқаларни олиб келишга транспорт ҳаражатларини аниқлаш учун мўлжалланган.

«POLITECH» ИИЧК МЧЖ киритилган	Ўзбекистон Республикаси Давлат архитектура ва қурилиш Қўмитасининг 2014 йил 31 март 33- сонли буйруғи билан тасдиқланган	Кучга кириш муддати2014 йил
-----------------------------------	---	--------------------------------------

1 Бўлим. АВТОМОБИЛЛАРДА ТАШИШДА ОРТИШ ВА ТУШИРИШ ИШЛАРИ.

Техник қисм.

1. Ортиш ва тушириш ишлари бўйича ресурс смета меъёрлари ушбу ишларнинг баҳосини аниқлаш учун мўлжалланган бўлиб қурилиш материалларини, буюм ва конструкцияларни автомобиль орқали ташишда, фақатгина бир транспортдан бошқа транспортга ортиш ҳолатида ёки материалларни юкловчи базадан объект омборига олиб боришда, шунингдек қурилиш объектидаги (реконструкция, капитал таъмирлаш) мусорларни, конструкциялар ишлаб чиқаришдан олинган қурилиш материаллари ва конструкцияларни олиб чиқишда, бино ва иншоотларда, айнан ортиш ишларининг қиймати буюм ва конструкциялар, материалларнинг сотув нархига қўшилади (айрим ишлаб чиқарувчи заводлар ёки корхоналарнинг келишилган сотув нарҳини ёки қурилиш материаллари, буюм ва конструкцияларини сотувчи ташкилотларни инобатга олмаганда). Қурилиш майдонидаги (объектдаги омборда) юк тушириш ишлари бўйича ресурслар қурилиш ва монтаж ишлари ресурс смета меъёрлари таркибида ҳисобга олинган.

Юк тушириш ва ортиш базаларининг жойлашиши Буюртмачи маълумотларида кўзда тутилган бўлиши лозим.

2. Юк кўтарувчи техникани иқтисодий самарали ишлатиш, оптимал ҳажмлардан келиб чиқиб, юкларни габаритлари ва таралаш турларидан қатъий назар ортиш ва тушириш ишлари механизациялашган ёки қўл кучи усуллари билан бажарилиш ҳаражатлари ҳисобга олинади.

3. Қурилиш материалларини автомобил-самосваллари билан ташишда тушириш ишлари ресурс смета нормаларига фақат материалларни штабелга олиб бориш ҳаражатларини ўзида акс эттиради.

4. Ўз оқими билан туширилувчи суюқ нефть маҳсулотлари учун, шунингдек автоцистерналарда ташилувчи, цемент, гипс, оҳак сутларини ортиш ва туширишга ресурс смета нормалари қўлланилмайди.

5. Ортиш ва тушириш ишларига ресурс смета нормаларида қуйидагилар кўзда тутилган:

автотранспортни юк ортиш (тушириш) жойига бориши (қайтиши);

юкларни маҳкамлаш ва бўшатиш, юклар қаторлари орасидаги қистирмаларни олиш ва текислаш; ҳаракатланувчи составларни тозалаш (қўшимча ишлов бериш ва ювишдан ташқари);

инструментлар (ускуналар), инвентарлар ва оддий мосламалар (аравалар, замбил ғалтаклар, кўприклар, нарвонлар, стеллажлар), реквизитлар (устунлар, тагликлар, прокладка), юкларни ёпиш учун брезентларни, 50 м масофагача, иш жойигача олиб келиш (ташиб келтириш) ва сақлаш жойигача олиб бориш (ташиб қўйиш);

иш қўлами доирасида ортиш (тушириш) жойига юксиз поддонларни олиб келиш, юкларни ортишдан олдин контейнерларни қордан тозалаш;

ортиш ва тушириш машиналарини керакли нарсалар (сув, мойлаш материаллари, ёқилғи) билан таъминлаш, механизмларда (грейфердан ташқари) юк кўтарувчи мосламаларни алмаштириш;

юмаловчи-бочкали юкларни қиррасини кўтариб бураб силжитиш, жойлаш жойларига мустақамлаш ва таянч нуқтасига ўрнатиш;

ҳаракатланувчи составларда уюмли юкларни текислаш;

иш тугагандан сўнг ишчи ўринларини йиғиштириш, баландлиги 1.6 метрдан ошиқ бўлмаган тарали-донали юкларни тахлаш;

юкларнинг жойини оддий мосламалар қўллаган ҳолда ёки қўл билан горизонтал чизик бўйлаб ўзгартиришда қуйидаги масофаларгача:

- тарали-упаковкали ва донали юклар – 20 м;

- оғир вазнли юклар – 10 м;

- металллар ва металл буюмлар – 10 м;

- ёғоч-тахта материаллари – 10 м;

- аравачалардаги уйилган юклар – 20 м;

- барча юкларни кранларгача ва улардан – 10 м;

барча юкларни юкортгичлар, транспортёрларгача ва улардан – 5 м.

6. Ушбу бўлимнинг ресурс смета нормалари ортиш ва тушириш ишлари билан боғлиқ бўлган, материалларни ўраш ва омборларга жойлаш, юкларни маҳкамлаш, материалларни тахлаш жойига олиб боришни ўз ичига олган барча ишлар мажмуасини ҳисобга олади. Ресурс смета нормалари битта ишчи зонаси доирасида ортиш ва тушириш ишларини бажаришга ҳисобланган, юкни нормал ҳолатига, техника ҳавфсизлиги қоидалари талабларини ҳисобга олган ҳолда зарурий механизация воситалари ва ортиш – тушириш мосламалари билан ишчилар меҳнатини рационал (тўғри) ташкил этиш.

7. Ҳужжатларни ресурс усули билан жорий нарҳларда ҳисоблаш учун ортиш ва тушириш ишларининг хар бир ҳаражатлар позицияларида зарурий ресурсларнинг сарфланиши келтирилган.

8. Бўлим нормаларида ўлчов бирлиги – тоннада қабул қилинган, ресурс нормативи тартиб рақамидаги охириги сон «01» - ортиш, «02» - туширишни билдиради.

311-001 - жадвал

Асфальтобетонлар, бетонлар ва қоришмалар

Ресурс коди	Элементлар ҳаражати номи	Ўл. бирл.	311-001-01	311-001-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати ҳаражатлари	киши-с.	-	0,1
2	Машинистлар меҳнати ҳаражатлари	киши-с.	0,05	0,05
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0163	10 т гача юк кўтара оладиган самосвал (ағдарма) автомобиллар	маш.-с.	0,05	0,05

311-002 - жадвал**Нефть ва газ саноати объектлари қурилиши учун оғирлиги 10 т бўлган блок-бокслар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-002-01	311-002-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,168	0,168
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,084	0,084
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0763	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 12,5 т	маш.-с.	0,084	0,084

311-003 - жадвал**Нефть ва газ саноати объектлари қурилиши учун қўлланиладиган оғирлиги 10 т дан юқори бўлган блок-бокслар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-003-01	311-003-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,111	0,111
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,056	0,056
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0764	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 16 т	маш.-с.	0,056	0,056

311-004 - жадвал**Массаси 3 т гача бўлган йиғма темир-бетондан, бетондан, керамзит-бетондан тайёрланган буюмлар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-004-01	311-004-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,142	0,142
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,071	0,071
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,071	0,071

311-005 - жадвал**Массаси 3 т дан 6 т гача бўлган йиғма темир-бетондан, бетондан, керамзит-бетондан тайёрланган буюмлар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-005-01	311-005-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,119	0,119
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,058	0,058
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0762	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 10 т	маш.-с.	0,058	0,058

311-006 - жадвал**Массаси 6 т дан ортиқ бўлган йиғма темир-бетондан, бетондан, керамзит-бетондан тайёрланган буюмлар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-006-01	311-006-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,111	0,111
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,056	0,056
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0763	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 12,5 т	маш.-с.	0,056	0,056

311-007 - жадвал**Массаси 10 т дан ортиқ бўлган йиғма темир-бетондан, бетондан, керамзит-бетондан тайёрланган буюмлар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-007-01	311-007-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,104	0,104
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,054	0,054
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0764	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 16 т	маш.-с.	0,054	0,054

311-008 - жадвал**Массаси 20 т дан ортиқ бўлган йиғма темир-бетондан, бетондан, керамзит-бетондан тайёрланган буюмлар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-008-01	311-008-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,094	0,094
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,052	0,052
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
3086	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 25 т	маш.-с.	0,052	0,052

311-009 - жадвал

**Дурадгорлик буюмлари (дарвоза шитлари, деворлар, ғовлар, тўсиқлар, накатлар, тўшамалар, панжаралар, пардеворлар ва бошқалар).
Дурадгорлик буюмлари (панельлар, тамбурлар, шкафлар ичига ўрнатилган)**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-009-01	311-009-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,148	0,148
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,074	0,074
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,074	0,074

311-010 - жадвал

Думалоқ ёғоч-тахта

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-010-01	311-010-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,249	0,372
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,062	0,082
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,062	0,082

311-011 - жадвал

Арраланган ёғоч, поғонажли, дурадгорликка оид, шпаллар

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-011-01	311-011-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,148	0,543
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,074	0,16
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,074	0,16

311-012 - жадвал

Ўтин

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-012-01	311-012-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,174	0,174
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,087	0,087
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,087	0,087

311-013 - жадвал**Текис тахлаб қўйилмаган (лентали транспортёрлар билан) табиий тош**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311- 013-01	311- 013-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши- с.	0,087	0,087
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0862	Баландлиги 5 м бўлган суриладиган(кўчма) лентали конвейерлар	маш.-с.	0,087	0,087

311-014 – жадвал**Енгил бетонли тош (лентали транспортёрлар билан)**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311- 014-01	311- 014-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши- с.	0,087	0,087
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0862	Конвейеры ленточные передвижные высотой 5 м Баландлиги 5 м бўлган суриладиган(кўчма) лентали конвейерлар	маш.-с.	0,087	0,087

311-015 - жадвал**Қурилиш ғишти таглиги билан**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311- 015-01	311- 015-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши- с.	0,214	0,214
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши- с.	0,107	0,107
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,107	0,107

311-016 - жадвал**Ғиштли блоклар, енгил бетонли таглиги билан ва бошқалар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311- 016-01	311- 016-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши- с.	0,214	0,214
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши- с.	0,107	0,107
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,107	0,107

311-017 - жадвал**Металл буюмлар (армокаркаслар, қувирли заготовклар ва бошқалар)**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-017-01	311-017-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,113	0,113
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,057	0,057
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,057	0,057

311-018 – жадвал**Массаси 1 тоннагача бўлган металл конструкциялар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-018-01	311-018-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,303	0,303
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,152	0,152
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,152	0,152

311-019 - жадвал**Массаси 3 тоннагача бўлган металл конструкциялар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-019-01	311-019-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,142	0,142
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,071	0,071
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,071	0,071

311-020 - жадвал**Массаси 6 тоннагача бўлган металл конструкциялар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-020-01	311-020-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,119	0,119
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,058	0,058
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,058	0,058

311-021 - жадвал**Рулонли томга ёпиладиган материаллар (линолеум, пергамин, рубероид, толь ва шунга ўхшашлар)**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-021-01	311-021-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,496	0,496
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,11	0,11
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0112	Автопогрузчиклар 5 т	маш.-с.	0,11	0,11

311-022 - жадвал**Бир жойининг массаси 80 кг гача бўлган, бочкаларда ташиладиган материаллар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-022-01	311-022-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,5	0,5
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,143	0,143
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0112	Автопогрузчики 5 т Автопогрузчиклар 5 т	маш.-с.	0,143	0,143

311-023 - жадвал**Бир жойининг массаси 81 кг дан 165 кг гача бўлган, бочкаларда ташиладиган материаллар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-023-01	311-023-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,343	0,343
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,098	0,098
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0112	Автопогрузчиклар 5 т	маш.-с.	0,098	0,098

311-024 - жадвал**Бир жойининг массаси 166 кг дан 300 кг гача бўлган, бочкаларда ташиладиган материаллар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-024-01	311-024-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,359	0,359
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,103	0,103
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0112	Автопогрузчиклар 5 т	маш.-с.	0,103	0,103

311-025 - жадвал**Юк кўтариш қобилияти 3-5 тонна бўлган контейнерларда ташиладиган материаллар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-025-01	311-025-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,155	0,155
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,077	0,077
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,077	0,077

311-026 - жадвал**Бир жойининг массаси 51 кг гача бўлган, қоғоз ва пакетларда ташиладиган материаллар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-026-01	311-026-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,319	0,319
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,071	0,071
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0112	Автопогрузчиклар 5 т	маш.-с.	0,071	0,071

311-027 - жадвал**Бир жойининг массаси 51 кг дан 80 кг гача бўлган, қоғоз ва пакетларда ташиладиган материаллар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-027-01	311-027-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,432	0,432
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,096	0,096
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0112	Автопогрузчиклар 5 т	маш.-с.	0,096	0,096

311-028 - жадвал**Бир жойининг массаси 81 кг дан 102 кг гача бўлган, қоғоз ва пакетларда ташиладиган материаллар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-028-01	311-028-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,451	0,451
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,099	0,099
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0112	Автопогрузчиклар 5 т	маш.-с.	0,099	0,099

311-029 - жадвал**Бир жойининг массаси 50 кг гача бўлган, яшиқларда ташиладиган материаллар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-029-01	311-029-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,516	0,516
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,114	0,114
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0112	Автопогрузчиклар 5 т	маш.-с.	0,114	0,114

311-030 - жадвал**Бир жойининг массаси 51 кг дан 80 кг гача бўлган, яшиқларда ташиладиган материаллар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-030-01	311-030-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,496	0,496
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,11	0,11
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0112	Автопогрузчиклар 5 т	маш.-с.	0,11	0,11

311-031 - жадвал**Бир жойининг массаси 81 кг дан 250 кг гача бўлган, яшиқларда ташиладиган материаллар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-031-01	311-031-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,594	0,594
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,132	0,132
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0112	Автопогрузчиклар 5 т	маш.-с.	0,132	0,132

311-032 - жадвал**Керамик, фаянсли буюмлар автопогрузчик қўллаш орқали**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-032-01	311-032-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,516	0,516
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,114	0,114
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0112	Автопогрузчиклар 5 т	маш.-с.	0,114	0,114

311-033 - жадвал**Керамик, фаянсли буюмлар автомобиль кранларни қўллаш орқали**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-033-01	311-033-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,142	0,142
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,071	0,071
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,071	0,071

311-034 – жадвал**Воздуховодлар ва вентиляция деталлари**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-034-01	311-034-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,303	0,303
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,152	0,152
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,152	0,152

311-035 - жадвал**Стрелькали ўтказмалар ва кесишмалар, рельслар**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-035-01	311-035-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,114	0,114
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,057	0,057
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,057	0,057

311-036 - жадвал**Йирик пўлат профильлар(тўсинлар, қозикқоёқлар, квадрат кесими 40x40мм дан ортиқ, доиравий диаметри 40мм дан ортиқ, қалин листли, тубинглар, швеллерлар, металл шпунт ва шунга ўхшашлар)**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-036-01	311-036-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,137	0,137
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,069	0,069
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,069	0,069

311-037 - жадвал
Майда пўлат профильлар
(311-036-жадвалда кўрсатилмаган бошқа турдаги пўлатлар)

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-037-01	311-037-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,113	0,113
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,057	0,057
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,057	0,057

311-038 - жадвал
Асбестоцемент ва керамик қувурлар

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-038-01	311-038-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,189	0,189
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,094	0,094
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,094	0,094

311-039 - жадвал
Металл қувурлар автомобиль кранларини қўллаш орқали

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-039-01	311-039-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,137	0,137
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,069	0,069
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,069	0,069

311-040 - жадвал
Металл қувурлар автопогрузчиклар қўллаш орқали

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-040-01	311-040-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,268	0,268
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,123	0,123
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0112	Автопогрузчиклар 5 т	маш.-с.	0,123	0,123

311-041 - жадвал**Черепица**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-041-01	311-041-02
1	Курувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,353	0,353
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,108	0,108
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0112	Автопогрузчиклар 5 т	маш.-с.	0,108	0,108

311-042 - жадвал**Шлак**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-042-01
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,027
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР			
2264	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун ишлатиладиган бир ковшли, дизелли, гусеницали экскаваторлар 0,65 м ³	маш.-с.	0,027

311-043 - жадвал**Шебень (туширишда текислаш харажатлари ҳисобга олинади)**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-043-01	311-043-02
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,024	0,152
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
2264	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун ишлатиладиган бир ковшли, дизелли, гусеницали экскаваторлар 0,65 м ³	маш.-с.	0,024	-
0862	Баландлиги 5 м бўлган суриладиган(кўчма) лентали конвейерлар	маш.-с.	-	0,152

311-044 - жадвал**Лой**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-044-01
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,027
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР			
2264	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун ишлатиладиган бир ковшли, дизелли, гусеницали экскаваторлар 0,65 м ³	маш.-с.	0,027

311-045 - жадвал**Шағал (тушириш, транспортёрлар ёрдамида кўчириш ишларини ҳисобга олган ҳолда)**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-045-01	311-045-02
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,024	0,152
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
2264	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун ишлатиладиган бир ковшли, дизелли, гусеничали экскаваторлар 0,65 м ³	маш.-с.	0,024	-
0862	Баландлиги 5 м бўлган суриладиган(кўчма) лентали конвейерлар	маш.-с.	-	0,152

311-046 - жадвал**Қум (тушириш, ташлаш ва текислаш ишларини ҳисобга олган ҳолда)**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-046-01	311-046-02
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,018	0,129
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
2264	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун ишлатиладиган бир ковшли, дизелли, гусеничали экскаваторлар 0,65 м ³	маш.-с.	0,018	-
0862	Баландлиги 5 м бўлган суриладиган(кўчма) лентали конвейерлар	маш.-с.	-	0,129

311-047 - жадвал**Енгил сунъий тўлдиргичлар (аглопорит, кулли шағал, керамзитли шағал, термозит ва бошқалар)**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-047-01	311-047-02
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,047	0,169
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
2264	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун ишлатиладиган бир ковшли, дизелли, гусеничали экскаваторлар 0,65 м ³	маш.-с.	0,047	0,169
0862	Баландлиги 5 м бўлган суриладиган(кўчма) лентали конвейерлар	маш.-с.	0,047	0,169

311-048 - жадвал**Ўсимлик ўсадиган қатламнинг тупроғи (ер, чиринди)**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-048-01
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,029
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР			
2264	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун ишлатиладиган бир ковшли, дизелли, гусеничали экскаваторлар 0,65 м ³	маш.-с.	0,029

311-049 - жадвал**Чим**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-049-01	311-049-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	-	0,246
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,087	
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
2264	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун ишлатиладиган бир ковшли, дизелли, гусеничали экскаваторлар 0,65 м ³	маш.-с.	0,087	-
0862	Баландлиги 5 м бўлган суриладиган(қўчма) лентали конвейерлар	маш.-с.	-	0,246

311-050 - жадвал**Қурилиш ахлатини қўл билан ортиш**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-050-01	311-050-02
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,5777	0,4796
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,29	0,24
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0163	Автомобили-самосвалы до 10 т 10 т гача юк қўтара оладиган самосвал (ағдарма) автомобиллар	маш.-с.	0,29	0,24

311-051 - жадвал**Қурилиш ахлатини транспортёрлар билан ортиш**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-051-01
1	Қурувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,246
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР			
0862	Баландлиги 5 м бўлган суриладиган(қўчма) лентали конвейерлар	маш.-с.	0,246

311-052 - жадвал**Қурилиш ахлатини экскаваторлар билан ортиш**

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	Ресурс коди
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,024
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР			
2264	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун ишлатиладиган бир ковшли, дизелли, гусеничали экскаваторлар 0,65 м ³	маш.-с.	0,024

311-053 - жадвал
Рельс бириктиргичлари боғламда

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-053-01	311-053-02
1	Курувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,142	0,142
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,071	0,071
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0761	Бошқа турдаги қурилиш ишлари учун (магистраль қувурлардан ташқари) автомобил юришдаги кранлар 6,3 т	маш.-с.	0,071	0,071

311-054 - жадвал

Бошқа материаллар, деталлар (погрузчик ишлатиш орқали)

Ресурс коди	Элементлар харажати номи	Ўл. бирл.	311-054-01	311-054-02
1	Курувчи-ишчилар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,289	0,114
2	Машинистлар меҳнати харажатлари	киши-с.	0,114	0,114
3 МАШИНА ВА МЕХАНИЗМЛАР				
0112	Автопогрузчиклар 5 т	маш.-с.	0,114	0,114

2 БЎЛИМ. “АВТОМОБИЛЬДА ТАШИШДА” ТРАНСПОРТ ХАРАЖАТЛАРИНИ ҲИСОБЛАШДА ТАРА ВАЗНИ, УПАКОВКАСИ ВА РЕКВИЗИТИ ҲИСОБ-КИТОБИ

Техник қисм.

1. Транспорт харажатларини ҳисоблашда автомобильларда материалларни, буюмларни ва конструкцияларни ташишда қуйидаги келтирилган жадвалдаги неттодан бруттога ўтувчи коэффициентлар қўлланилади. Мустаснолар фақатгина темир йўлда ташишда ўтувчи коэффициент еғма темир-бетон ва бетон конструкцияларга қўлланилади. Еғма бетон ва темир-бетон конструкцияларини автомобилларда ташишда реквизит массаси юк умумий ҳажмидан 0.50% камроғини ташкил қилади ва шунинг учун ўтувчи коэффициент инobatга олинмайди.

2. Бензин, бензол, керосин, лиграин ва бошқа турдаги суюқ ёқилғи учун неттодан бруттога ўтувчи масса коэффициентлари бочкаларда ташишда ва махсулаштирилган автомобил транспортида қўлланилади.

Неттодан бруттога ўтувчи коэффициентлар

1 - жадвал

№ п.п.	Материаллар, конструкциялар, буюмлар	Ўлчов бирлиги	Неттодан бруттога ўтувчи коэффициентлар
1	2	3	5
Махсус ва қурилиш ишлари учун материаллар			
1.	Тозаланган чучук олтингугуртли аммоний (сульфат аммоний), фосфоритли ун	т	1,01
2.	Техник хлорли аммоний (нашатир)	т	1,13
3.	Сувли антисептик (техник кремфторли натрий)	т	1,11
4.	Мойли антисептик	т	1,02
5.	Электрёткич арматураси	т	1,67
6.	Асбест	т	1,01
7.	Асбозурит	т	1,01
8.	Асбослюд	т	1,01
9.	Асботермит	т	1,01
10.	Асфальтит	т	1,00
11.	Ацетилен	м ³	18,50
12.	Техник ацетон	т	1,49
13.	Суюқ бакелит	т	1,26
14.	Бензин	т	1,13
15.	Бензол	т	1,00
16.	Йўл учун бочкаларда, қопларда ва уюмли нефть битумлари	т	1,03
17.	Том учун нефть битумлари	т	1,05
18.	Изоляциялаш ва қурилиш учун нефть битумлари	т	1,03
19.	Нефть ва газ саноати объектлари қурилиши учун автомобил транспортларида ташиладиган блок-бокслар	т	1,01
20.	Гипсбетонли ва гипсли яхлит блоклар ва тошлар	м ³	1,09
21.	Пеностеклодан қилинган блоклар		
	масса ҳажми 200 кг/м ³	м ³	1,51
	масса ҳажми 300 кг/м ³	м ³	1,34
22.	Шиша ғовакли блоклар	м ³	1,17
23.	Болтлар	т	1,12
24.	Брезент	м ²	1,02
25.	Асбест қоғоз	т	1,13
26.	Техник қуруқ бура	т	1,07
27.	Боғловчисиз супер юпка шиша толали пахта	т	1,03
28.	Минерал пахта		
	М75	м ³	1,12
	М100	м ³	1,09
29.	Шиширилган вермикулит	т	1,03
30.	Латга-путта	т	1,02
31.	Патронлашган ва патронлашмаган селитра-аммиакли портловчи моддалар	т	1,02
32.	Листли винипласт	т	1,16
33.	Винтлар	т	1,12
34.	Вискозин (минерал мой)	т	1,11

35.	Курилиш кигизи	м ³	1,03
36.	Асбест толаси	т	1,01
37.	Қазиб олинган мум (озокерит), сунъий (церезин) ва бошқалар	т	1,14
38.	Изоляциялаш учун фарфорли втулкалар	т	1,35
39.	Кукунли вулканит	т	1,01
40.	Гайкалар	т	1,12
41.	Том учун асбестли гал	т	1,00
42.	Михлар	т	1,12
43.	Герметик	т	1,42
44.	Гидроизол ва изол	10 м ²	1,01
45.	Курилиш гипси (алебастр)	т	1,01
46.	Қолиплаш гипси	т	1,01
47.	Кўрғошинли глет	т	1,28
48.	Туйилган ўтга чидамли гил	т	1,00
49.	Техник глицерин	т	1,34
50.	Графит	т	1,02
51.	Гудрон ва яримгудрон	т	1,03
52.	Ёғоч қатрони	т	1,05
53.	Тошкўмир қатрони	т	1,05
54.	Дерматин	м ²	1,03
55.	Туйилган диабаз	т	1,03
56.	Диатомит, трепел	г	1,00
57.	Техник дихлорэтан	т	130
58.	Сувоқ драни	минг дона	1,01
59.	Ўтин	м ³	1,01
60.	Техник желатин	т	1,01
61.	Хромли темиртош	т	1,01
62.	Синчлар	м ³	1,01
63.	Парчинлар	т	1,12
64.	Ойна замазқаси	т	1,26
65.	Ёғочли шпаллардаги темир йўл халқаси	км	-
66.	Худди шундай темир - бетонли шпаллардаги	км	-
67.	Яхши эзилмаган ва туйилган сўндирилмаган оҳақ	т	1,00
68.	Хлорли оҳақ	т	1,12
69.	Юпка листли пўлатдан йўл белгилари	т	1,24
70.	Алюминли қотишмадан қилинган йўл белгилари	т	1,64
71.	Стеклопластдан қилинган йўл белгилари	т	1,29
72.	Ганчкорлик буюмлари:		
	Гипсли	кг	1,51
	Цементли	кг	1,25
73.	Пластмассадан қилинган буюмлар (погонаж, мебел фурнитураси ва бошқалар)	т	1,06
74.	Техник резинали буюмлар	т	1,26
75.	Майда-чуйда металл буюмлар	т	1,10
76.	Шиша толали буюмлар	м ³	1,06
77.	Эбонитли буюмлар	т	1,26
78.	Чиннили изоляторлар	т	1,25
79.	Техник суюқ калий гидрат оксиди	т	1,25
80.	Техник қаттиқ калий гидрат оксиди	т	1,05

81.	Техник хлоридли кальций	т	1,04
82.	Енгил бетондан қилинган тошлар	м ³	1,04
83.	Туфдан ва охактошдан қилинган девор тошлари	м ³	1,03
84.	Қарағай канифоли	т	1,25
85.	Калций карбиди	т	1,05
86.	Карборунд (кукун)	т	1,09
87.	Асбест картони	т	1,15
88.	Қурилиш картони	т	1,00
89.	Керосин	т	1,03
90.	Йўғон керамик тошлар ва ғишлар	минг дона	1,03
91.	Ўтга чидамли ғишт ва буюмлар	т	1,02
92.	Ғовакли керамик тошлар ва ғишлар	минг дона	1,04
93.	Йўғон силикатли керамик тошлар ва ғишлар, ўлчами 250 х 120 х 65 мм	минг дона	1,05
94.	Кислотага чидамли ғишлар	т	1,04
95.	Ғовакли силикат ғишт, ўлчами 250х120х65мм	минг дона	1,04
96.	Теплоизоляцияцион ғишт	м ³	1,12
97.	Кислород	м ³	8,64
98.	Техник хлорид кислота	т	1,55
99.	Битумли елим	т	1,16
100.	Казин елими	т	1,01
101.	Бўёқчилик елими (галерта)	т	1,35
102.	Бўёқчилик елими (плиткаларда)	т	1,02
103.	Дурадгорлик елими (плиткаларда)	т	1,01
104.	Алюмин қотишмалардан қилинган қурилиш конструкциялари	т	1,28
105.	Пўлат қурилиш конструкциялари	т	1,02
106.	Йўл костили	т	1,12
107.	Пармалаш коронкалари	т	1,20
108.	Ишлатишга тайёр бўёқ ранглари ва қуюқ бўёқлар	т	1,11
109.	Силикат бўёқлар	т	1,11
110.	Қуруқ бўёқлар	т	1,09
111.	Том шиферлари учун маҳкамлагичлар	т	1,02
112.	Асбест майдаси	т	1,01
113.	Мармар майдаси	т	1,00
114.	Тор изли вагончалар учун айланма жойлар	т	1,01
115.	Телеграф ва телефон илгаклари	т	1,12
116.	Темир ва мис купороси	т	1,10
117.	Лак бўёқлари	т	1,26
118.	Чўғланма электр лампаси	10 дона	1,75
119.	Асбестли ленталар, иплар, прокладкалар ва чилвирлар	т	1,13
120.	Думалоқ тахта-ёғочлар	м ³	1,01
121.	Тилинган ёғочлар	м ³	1,01
122.	Лигроин	т	1,02
123.	Линкруст	100м ²	1,12
124.	Линолеум, релин	100м ²	1,01
125.	Тўлқинсимон асбест цементли листлар	т	1,00
126.	Текис асбест цементли листлар (плиталар)	т	1,00

127.	Яхши эзилмаган ва туйилган каустик магnezит	т	1,01
128.	Техник хлорли магний	т	1,01
129.	Мазут	т	1,03
130.	Ўсимлик мойи	т	1,33
131.	Мойлаш учун мойлар	т	1,11
132.	Соляр мойи	т	1,11
133.	Трансформатор мойи	т	1,11
134.	Линолеум ёпиштириш учун мастика	т	1,10
135.	Том мастикаси	т	1,01
136.	Ҳар хил мастикалар (линолеум ёпиштириш ва том мастикасидан ташқари)	т	1,13
137.	Каолин толасидан қилинган материал	т	1,00
138.	Изоляция матлар	м ³	1,04
139.	Супер юпка шиша толали боғловчиларсиз матлар	т	1,02
140.	Бўлак-бўлак бўр	т	1,00
141.	Туйилган бўр	т	1,01
142.	Ўтга чидамли мертеллар	т	1,00
143.	Хом сурп ва қоп-қанордан тикиладиган мато	м ²	1,02
144.	Андезитли ва бештаунитли ун	т	1,03
145.	Жавдар ва картошка (крахмал) уни	т	1,01
146.	Монтаж материаллари комплекти билан бирга кабелли боғловчи муфталар	т	1,21
147.	Суюқ совун	т	1,35
148.	Қаттиқ совун	т	1,13
149.	Асбестли сальник тикмалар	т	1,26
150.	Новоасбозурит	т	1,01
151.	Гулқоғозлар ва гулқоғоз фризлари	м ²	1,05
152.	Магний оксиди	т	1,01
153.	Алиф	т	1,15
154.	Очёслар	т	1,02
155.	Каноп толаси	т	1,02
156.	Парафин	т	1,14
157.	Паркет	м ²	1,05
158.	Парусина	м ²	1,01
159.	Пасталар	т	1,26
160.	Суюқ пек	т	1,00
161.	Қаттиқ пек	т	1,00
162.	Бўлак-бўлак пемза	т	1,01
163.	Туйилган пемза	т	1,01
164.	Плиткали пенопласт	т	1,42
165.	Пергамин	10м ²	1,01
166.	Стрелкали ўтказгичлар	т	1,01
167.	Худди шундай	компл.	1,01
168.	Тайёр блокларни ташишда стрелкали ўтказгичлар	ўтказгич	-
169.	Изоляциялаш учун поливинилхлоридли пластикат	т	1,01
170.	Деворни ички қопламаси учун сайқалланган керамик плиткалар	10м ²	1,28
171.	Поллар учун керамик плиткалар	10м ²	1,17
172.	Фасад учун керамик плиткалар	10м ²	1,09
173.	Кислота ва термокислотага бардошли керамик плиткалар	10м ²	1,08

174.	Худди шундай	т	1,08
175.	Пол учун поливинилхлоридли плиткалар	10м ²	1,02
176.	Қопламали полистирол плиткалар	10м ²	1,21
177.	Шиша қопламали плиткалар гилам-мозайкали ва улардан қилинган гиламлар	10м ²	1,01
178.	Худди шундай	т	1,01
179.	Асбествермикулитли плиткалар	м ³	1,13
180.	Ёғоч толали плиткалар	10м ²	1,00
181.	Ёғоч парахали плиткалар	10м ²	1,00
182.	Қопламали гипс плиткалар	10м ²	1,05
183.	Шиширилган перлитдан қилинган плиталар	м ³	1,16
184.	Изоляциялаш плиткалари, масса хажми:		
	200 кг/м ³ гача	м ³	1,31
	200 кг/м ³ дан юқори	м ³	1,08
185.	Иссиқлик ўтказмайдиган торфли камишитли плиткалар	10м ²	1,10
186.	Худди шундай	м ³	1,10
187.	Гранит ва мрамардан қилинган полировкаланган қопламали плиткалар, қалинлиги мм:		
	10	м ²	1,14
	15	м ²	1,14
	20	м ²	1,14
	25	м ²	1,14
	30	м ²	1,14
	40	м ²	1,14
	50	м ²	1,14
	60	м ²	1,14
	80	м ²	1,14
	90-100	м ²	1,14
	110-120	м ²	1,14
	130-140	м ²	1,14
	150-160	м ²	1,14
	170-200	м ²	1,14
188.	Перлитофосфор гелли плиткалар	м ³	1,22
189.	Перлитоцементли плиткалар	м ³	1,19
190.	Полистирол пенопластли иссиқлик ўтказмайдиган плиткалар	м ³	1,08
191.	Ғовакли бетондан қилинган иссиқлик ўтказмайдиган плиткалар	м ³	1,04
192.	Совелит маркали иссиқлик ўтказмайдиган плиткалар		
	350	м ³	1,14
	400	м ³	1,13
193.	Фибролитли плиткалар	м ³	1,01
194.	Шлакоситалли плиткалар	10м ²	1,12
195.	Қурилиш поковкалари (глухарлар, ершлар, маҳкамлагичлар, скобалар, штирлар ва бошқалар)	т	1,12
196.	Полистирол	т	1,02
197.	Политура	т	1,26
198.	Синтетик боғловчиси бўлган диатомитли ва минералпахталардан ташқари ҳар хил иссиқлик ўтказмайдиган яримцилиндрлар	м ³	1,30
199.	Иссиқлик ўтказмайдиган диатомитли яримцилиндрлар	м ³	1,23
200.	Синтетик боғловчиси бўлган минералпахтали иссиқлик	м ³	1,22

	Ўтказмайдиған яримцилиндрлар		
201.	Помароль	т	1,22
202.	Асфальт кукуни	т	1,00
203.	Магнезит кукуни	т	1,00
204.	Асфальтбетонли қоришмалар учун минералли кукун	т	1,00
205.	Талк кукуни	т	1,01
206.	Термоизоляцияли кукун	т	1,01
207.	Совелит кукуни	т	1,02
208.	Сланецли сочма	т	1,01
209.	Қалай кўрғошинли кавшар	т	1,07
210.	Зичловчи прокладкалар	т	1,26
211.	Метал упаси	т	1,07
212.	Лак-бўёқли материалларини эритувчи суоқликлар	т	1,26
213.	Узунлиги 25 метрли релслар	т	1,04
214.	Резина аралаштирилган ременлар	т	1,01
215.	Вентиляцияон металл панжаралар	т	1,03
216.	Ровинг жгут	т	1,09
217.	Чинисимон электр ўрнатгичли роликлар	т	1,35
218.	Рубероид	10м ²	1.01
219.	Егилувчан металл рукавалар	т	1,01
220.	Резина матоли рукавалар	т	1,01
221.	Қурум	т	1,04
222.	Ҳар хил иссиқлик ўтказмайдиған сегментлар, диотомитликлардан ташқари	м ³	1,31
223.	Диотомитли иссиқлик ўтказмайдиған сегментлар	м ³	1,26
224.	Туйилган олтингугурт	т	1,02
225.	Сув ўтказувчи гофра металл труба секциялари	т	1,05
226.	Тўқилган темир сетка	м ²	1,01
227.	Сиккатив	т	1,26
228.	Скипидар	т	1,31
229.	Иссиқлик ўтказмайдиған қобиклар	м ³	1,33
230.	Нефтлик консисистент смазка (консталин, солидол ва б.)	т	1,28
231.	Сувоққа оид терразитли куруқ қоришма	т	1,01
232.	Тошқўмирли ва ёғочли қатрон	т	1,13
233.	Йўл ишлари учун қатрон	т	1,00
234.	Эпоксидли қатрон	т	1,19
235.	Нефтли сольвент	т	1,32
236.	Этил спирти	т	1,35
237.	Стеарин	т	1,14
238.	Кузатиш ва иллюминатор учун ойна	т	1,27
239.	Листли арматураланган ойна	10м ²	1,38
240.	Суоқ ойна	т	1,12
241.	Дераза ойнаси, қалинлиги 2-3 мм	м ²	1,25
242.	Дераза ойнаси ва қиздириб сайқалланган тошойнали листли ойна, қалинлиги 4-5 мм	м ²	1,28.
243.	Дераза ойнаси, қалинлиги 6 мм	м ²	1,31
244.	Техник органик ойна	т	1,37
245.	Термик сайқалланган тошойнали листли ойна 6-7 мм ва сайқалланган витрина ойнаси, қалинлиги 5.5-8мм	м ²	1,31
246.	Листли нақшинкор ойна	м ²	1,26

247.	Стеклопакетлар	м ²	1,47
248.	Курилишга оид профильсимон ойна (каробкасимон ва швеллер кесимида)	т	1,59
249.	Уйларни, кўчаларни, корпусларни ва подъездларни кўрсатиш учун эмалланган кўрсатгичлар	т	1,01
250.	Текстовинит	м ²	1,03
251.	Толь ва толь кожаси	10м ²	1,01
252.	Дизель ёқилғиси	т	1,03
253.	Трихлорэтилен	т	1,30
254.	Ёғоч кўмир	т	1,02
255.	Тош кўмир	т	1,00
256.	Фанера	м ³	1,19
257.	Фаолит	т	1,06
258.	Фольгоизол	10м ²	1,00
259.	Курилиш шароитида ва бошқа ўхшаш ҳолатларда бетон тайёрлаш учун цемент	т	1,00
260.	Черепица	минг дона	1,03
261.	Темир йўл болтлари учун пружинали шайбалар	Т	1,12
262.	Туйилган шамот	Т	1,00
263.	Четки поллар учун ёғоч шашка	м ³	1,17
264.	Том ёпиш учун тахтачалар	минг дона	1,00
265.	Сайқалловчи шкурка	100 лист	1,02
266.	Сувга чидамли детонацияланган каноф	100м	1,51
267.	Оловга чидамли асфальтланган каноф	минг дона	1,31
268.	Шпатлевка	т	1,26
269.	Кенг ва тор темир йўл релслари остига солувчи тўсинлар	дона	1,00
270.	Гайкали қора шпилкалар (тортувчи)	т	1,12
271.	Шуруплар	т	1,12
272.	Металл электродлар	т	1,14
273.	Бўёқлар	т	1,26
274.	Йўлга оид битумли эмульсиялар	т	1,09
Ёғоч буюмлар			
275.	Игнабаргли дарахтдан дарвоза полотноси ва блоклар	м ²	1,23
276.	Игнабаргли дарахтдан эшик полотноси ва блоклар	м ²	1,50
277.	Дуб ва бошқа қимматбаҳо турли дарахтлардан эшик полотноси ва блоклар	м ²	1,38
278.	Игнабаргли дарахтдан икки қаватли дераза блоклари	м ²	1,36
279.	Дуб ва бошқа қимматбаҳо турли дарахтлардан икки қаватли дераза блоклари	м ²	1,27
280.	Кўш қаватли ва блокда жилдсиз дераза блоклари	м ²	1,37
281.	Игнабаргли дарахтдан галтеллар, қопламалар ва бошқа ўлчовли буюмлар	100м	1,01
282.	Дуб ва бошқа қимматбаҳо турли дарахтлардан галтеллар, қопламалар ва бошқа ўлчовли буюмлар	100м	1,01

283.	Стандарт ва ностандарт ёғочлардан ва тош уйлар учун (ҳар хил балкалар, прогонлар, пол учун доскалар ва бруслар, том доскалари, пардевор учун шитлар, опалубкалар, настиллар, обрешоткалар, дурадгорлик буюмларидан ташқари) ёғоч деталлар, вақтинчалик қурулмаларнинг инвентар комплекти, забор деталлари, клейланган балкалар ва фермалар, саноат биноларини ёпиш ва б.	м ³ деталлар	1,00
284.	Паркетли тахталар	м ²	1,08
285.	Эшик коробкалари	м	1,04
286.	Дераза коробкалари	м	1,04
287.	Қимматбаҳо турли дарахтдан эшик полотноси (сайқалланган)	м ²	1,40
288.	Қисмларга ажратилинган холатда шкафлар, панеллар, тамбурлар ва бошқа ўрнатилган асбоб-ускуналар	м ²	1,22
	Санитария-техник ишлар учун комплект ва буюмлар		
289.	Хаволи иситувчи агрегатлар	т	1,28
290.	Маиший белгиланган газли аппаратура, оқувчи сув иситгич аппаратлар, ошхона шитлари	т	1,47
291.	Спринклерли аппаратура ва группали ўрнатиш ҳаракати ва сигнализация тизими (спринклерли головкалар, тортувчи муфтлар, электрсувли сигналлар, сигнал турбинкалари, хаво клапанлари, угловой ва учтомонлама комбинациялашган кранлар)	т	1,18
292.	Сув иситиш колонкасига арматура	т	1,65
293.	Ҳожатхона, ошхона ва ванна-душларнинг санитария-техник асбоб ускуналарига арматура	т	1,18
294.	Кенгайтирилган ва конденсацияланган баклар	т	1,21
295.	Чўянли ва фаянсли ювладиган баклар	т	1,40
296.	Блочкалар, задвижкалар, запор крансимон мосламалар ва бошқа аналог арматуралар	т	1,12
297.	Керамик ванна	т	1,24
298.	Оёқли медицина ваннаси	т	1,30
299.	Худи шундай, қўлда олиб юриладиган	т	1,50
300.	Сирланган чўянли ванналар	т	1,20
301.	Вантузалар	т	1,20
302.	Вентиллар	т	1,18
303.	Насослар, вентиляторлар	т	1,60
304.	Сув ўлчагичлар	т	1,22
305.	Сув ажратувчилар ва мой ажратувчилар	т	1,25
306.	Тезкор ва хажмли сув иситгичлар	т	1,06
307.	Хаво тармоқлари	т	1,25
308.	Хаво тўплагич ва хаво тақсимловчилар	т	1,22
309.	Яширин қувурлар учун воронкалар	т	1,00
310.	Вентиляцияон воронкалар, тортувчи дефлекторлар, сепараторлар	т	1,39
311.	Иситувчи печлар гарнитураси	т	1,00
312.	Ҳожатхона гарнитураси (қоғоз тутқичлар, сочиқ илгич, совун қўйгич, хожатхона учун кронштейда ойнали токчалар, ванна ушлагич, чинни стакан қопқоғи билан ва шунга ўхшаш майда-чуйда қисмлар)	т	1,29
313.	Ер ости гидрантлари	т	1,23
314.	Қўл головкалари	т	1,18

315.	Грязавиклар	т	1,10
316.	Дроссел-клапанлар	т	1,29
317.	Алохида гигиеник душ («биде»)	т	1,39
318.	Ёғ йиғувчи	т	1,10
319.	Инжекторлар	т	1,12
320.	Калориферлар	т	1,28
321.	Қайнатгичлар	т	1,34
322.	Қайтувчи ва сақловчи клапанлар	т	1,28
323.	Редукцион клапанлар	т	1,10
324.	Ҳар хил клапанлар (бронзали, пўлатли, чўянли)	т	1,18
325.	Ўтинли сув иситувчи рухланган ва сирланган колонкалар	т	1,34
326.	Сальникли компенсаторлар	т	1,25
327.	Иситувчи конвекторлар	т	1,13
328.	Конденсат тармоқлари	т	1,10
329.	Кондиционерлар	т	1,18
330.	Кам сиғимли иситувчи қозонлар	т	1,13
331.	Иситувчи қозонлар (кам сиғимли бундан мустасно)	т	1,06
332.	Сув олинадиган хожатхона ва бошқалар кранлари (жўмраклари)	т	1,22
333.	Ички санитар-техник тармоқлар учун маҳкамлагич (труба ва бошқалар учун маҳкамлагич ва илгаклар)	т	1,12
334.	Манометрлар ва бошқа ўлчов асбоблари	т	1,45
335.	Сирланган чўян ювиш анжоми	т	1,20
336.	Босимсиз асбестцементли қувурлар учун халқали асбестцементли муфтлар	т	1,02
337.	Худди шундай, сув ўтказгич қувурлар учун	т	1,02
338.	Эгилувчан муфтлар	т	1,19
339.	Чўян қозонлар учун нишпеллар	т	1,29
340.	Паронит	т	1,08
341.	Патрубкалар Батурина конструкциялари	т	1,37
342.	Ярим чинни ва фаянс писсуарлар	т	1,62
343.	Қаттиқ ёқилғи қўллаш билан иситиш-эритиш плиталари	т	1,41
344.	Сирланган чўянли душ таглиги	т	1,16
345.	Сочиқ қуритгич	т	1,06
346.	Инерцион чанг ажратувчилар	т	1,33
347.	Иситувчи радиаторлар ва уларга маҳкамлагичлар	т	1,01
348.	Сирланган пўлат ошхона раковинаси	т	1,48
349.	Ўт ўчириш қўлқопи	т	1,01
350.	Жалюзали панжара	т	1,03
351.	Бутилкали сифонлар	т	1,18
352.	Душга ўрнатиш учун смесителлар	т	1,32
353.	Ўт ўчириш шланги	т	1,49
354.	Сирланган чўянли шаклли унитаз ва траплар	м	1,33
355.	Ички диаметри 100 мм бўлган босимсиз қувурларни ўтказиш учун асбестцементли қувурлар	м	1,01
356.	Худди шундай, ички диаметри 100 мм дан катта	м	1,01
357.	Ички диаметри 100 мм бўлган сув учун асбестцементли қувурлар	м	1,01
358.	Худди шундай, ички диаметри 100 мм дан катта	т	1,01
359.	Душ учун тўрли қувур	т	1,65

360.	Ички диаметри шу жумладан 400 мм гача бўлган керамик канализацион қувурлар	т	1,03
361.	Худди шундай, ички диаметри 400 мм дан катта	т	1,02
362.	Чўянли қовурғали иситувчи қувурлар	т	1,17
363.	Намлагич	т	1,47
364.	Суюқликлар даражасини кўрсаткичлари	т	1,14
365.	Фаянс умивалник	т	1,46
366.	Фаянс унитаз	т	1,48
367.	Катак тўрли филтрлар	т	1,27
368.	Фитинглар (уловчи қисмлар) трубапроводлар учун чўяндан ясалган, канализациянинг чўян қисмлари	т	1,14
369.	Ичишга мўлжалланган фонтан	т	1,47
370.	Циклонлар	т	1,38
371.	Шовқинни бўғувчи	т	1,39
372.	Сув пурковчи элеватор	т	1,27
373.	Насос ва вентиляторларга электр двигателлар	т	1,18
374.	Хаво пурковчи махсулотларни электродли эжекторлари	т	1,25
375.	Уй печкалари учун графитли блоклар	т	1,09
376.	Алюмин электролизерлар учун ён бурчакли блоклар	т	1,00
377.	Коксли печ тубидаги массаси	т	1,03
378.	Углерод массаси	т	1,07
379.	Электрод массаси	т	1,00
380.	Шахта печкалари учун углеродли насадкалар магне заводларидан	т	1,01
381.	Графитли нипеллар	т	1,14
382.	Углеродли паста	т	1,11
383.	Термографит	т	1,09
384.	Кўмир қувури	т	1,26
385.	Графитли электродлар	т	1,03
Кўкаламзорлаштириш учун материаллар:			
385.	Дарахтлар ва буталар гуваласи билан бирга диаметри 0,5 м, баландлиги 0,4 м	дона	1,01
386.	Дарахтлар ва буталар гуваласи билан бирга диаметри 0,8 м ва баландлиги 0,6 м	дона	1,01
387.	Дарахтлар ва буталар гуваласи билан бирга ўлчами 0,8-0,8-0,5 м	дона	1,04
Дарахтлар гуваласи билан бирга ўлчами, м:			
388.	1-1-0,6	дона	1,04
389.	1,3-1,3-0,6	дона	1,04
390.	1,5-1,5-0,65	дона	1,04
391.	1,7-1,7-0,65	дона	1,04
392.	Дарахт кўчатлари ва бута кўчатлари баргсиз илдизли тизими билан	дона	1
393.	Кўчат уруғи	т	1,02

3 - бўлим. АВТОМОБИЛЛАРДА ТАШИШДА ТРАНСПОРТ ҲАРАЖАТЛАРИНИ АНИҚЛАШДА ҚЎЛЛАШ УЧУН ЮК ТАШУВЧИ АВТОМОБИЛЛАРНИ БОСИБ ЎТГАН ЙЎЛИГА ВАҚТ МЕЪЁРЛАРИ ВА ЮКЛАР СИНФИ

Техник қисм.

1. Мазкур бўлимнинг жадвалларида, қайсики йўлдаги вақт, ўрнатилган нормалар доирасидаги ортиш ва туширишдаги бекор тўхтаб туришни ва автотранспорт корхонаси жойлашган жойдан то биринчи ортиш жойигача ва охириги тушириш жойидан автотранспорт корхонасигача бўлган юксиз босиб ўтилган йўл бўлагини ичига олган автомобил транспортининг босиб ўтган йўлини норматив вақти келтирилган.

2. Автосамосвалларни юк кўтариш қобилиятига боғлиқ бўлган ҳолда меъёрларни ҳисоблаш учун 7 - жадвалдаги коэффицентлар қўллансин.

3. Юклар синфи 4 - жадвал “Юклар номлари ва таснифлари”да келтирилганлар асосида аниқланади.

2 - жадвал

Юк синфлари бўйича юк кўтариш коэффицентларини қўлланилиши.

Юк синфи	Юк кўтариш коэффицентларини қўлланилиши	Автотранспорт ва машиналар меҳнати ҳаражатлари нормаларига коэффицентлар
1	1	1
2	0,85 (0,99-0,71)	1,176
3	0,605 (0,70-0,51)	1,653
4	0,45 (0,50-0,40)	2,222

Хар хил юклар синфларини ташиш учун ҳаражатлар 2-жадвалда келтирилган юк кўтариш коэффицентларини қўлланилишига асосан 1-синф нормаларига тузатувчи коэффицентлар қўллаш билан аниқланади.

4. Юкларни махсулаштирилган ҳаракатдаги составларда ташиш учун жорий нарҳи мос келувчи махсулаштирилган составни жорий нарҳдаги баҳоси маш.-соатни ҳисобга олган ҳолда аниқланади (бунда 5 - жадвал нормаларига ресурс ”163” – Юк кўтариши 10 т гача бўлган автомобил-самосваллар ўрнига қабул қилинган махсулаштирилган автотранспорт воситаларига тўғри келадиган ресурс номерига ўзгартириш киритиш зарур).

3 - жадвал

Махсулаштирилган ҳаракатдаги составлар турлари

Бортли автомобиллар
Самосвал автомобиллари
Фургонли автомобиллар
Рефрижераторли автомобиллар
Цистернали автомобиллар
Цемент ташувчи автомобиллар
Бетонқорувчи автомобиллар ва битумни иссиқ ҳолида ташиш учун цистернали автомобиллар
Бетонқорувчи автомобиллар ва юкларни 50 км дан ортиқ масофага битумни иссиқ ҳолида ташиш учун цистернали автомобиллар (ташиш масофасининг ҳаммаси учун)

Панель ташувчи автомобиллар
Юк кўтарувчи мосламалар билан жиҳозланган автомобиллар, (ўрнатилган устамаларга қўшимчалар) ва олиб қўйиладиган кузовлар билан
Саноат стандарти тентлари билан жиҳозланган прицепли ва яримприцепли автомобиллар
Ёғоч – тахта ташувчи, металл ташувчи автомобиллар ва махсулаштирилган ҳаракатдаги составларнинг бошқа турлари

Махсулаштирилган юк ташийдиган ҳаракатдаги составга прицепли ва яримприцепли, кузовлари қайсики маълум юклар турини ташиш учун мослаштирилган, саноатда тайёрланган ёки корхоналарда (ташкilotларда) қайта жиҳозланган ва махсулаштирилган ҳаракатдаги состав сифатида рўйхатдан ўтказилган автомобиллар киради.

Босиб ўтилган йўлнинг норматив вақти куйидаги жадваллар билан аниқланган:

5 - жадвал. Юкларни автомобилларда ташиш.

6 - жадвал. Юкларни карьерлардан (шебень, қум) самосвал автомобилларда ташиш.

4 - жадвал

Автомобил транспортлари билан ташиладиган юкларнинг номлари ва таснифлари

Т/р	Юкларнинг номи	Юклар синфи
1	2	3
Қурилиш материаллари, яримфабрикатлар, буюмлар		
1	Аглопорит	4
2	Аммоний	1
3	Антисептик	2
4	Асфальтобетон	1
5	Апатитлар	1
6	Товарли арматура	1
7	Электрётитгичли ойнали арматура	3
8	Худди шундай фарфорли	2
9	Электрли арматура (воронкалар, втулкалар, выключателлар, изоляторлар, розеткалар, роликлар ва бошқалар)	2
10	Бўлакли ва кукунли идишдаги асбест	1
11	Уюмли асбест	2
12	Уюмли асфальт ва асфальтит	1
13	Бочкадаги асфальт ва асфальтит	2
14	Баббит	1
15	Суюқ бакелит	2
16	Кичик сиғимли ҳар хил металл баклар	1
17	Чор қиррали ёғоч тўсинлар	1
18	Ҳар хил темир - бетон ва пўлат тўсинлар	1
19	Ҳар хил балласт	1
20	Чучук олтингугуртли барий	1
21	Товарли бетон	1
22	Автоцистерналардаги битум	3
23	Бочкалардаги битум	2
24	Қаттиқ битум	1

Блоклар		
25	Андезитли, базальтли, гранитли, диабазли, кварцитли ва бошқа	1
26	Ёғоч эшикли, шкафли, антресолли	2
27	Ёғоч деразали, балконли, фрамугали	3
28	Гранитли, оҳак-қумли, мрамарли	1
29	Керамикали, шлакли(тошқолли), шишали	2
30	Бетон ва темир-бетон буюмлар	1
31	Поливинилхлоридли профиллардан қилинган деразали ва эшикли	3
Ҳажм оғирлиги куйидагича бўлган ғовакли бетонлардан:		
32	550 кг/м ³ гача	4
33	551 дан 750 кг/м ³ гача	3
34	751 дан 850 кг/м ³ гача	2
35	851 кг/м ³ дан ортиқ	1
36	Болтлар, гайкалар, заклепкалар, шайбалар	1
37	Борт (ишлов берилган тош)	1
38	Борулин (рулонли гидроизоляция материали)	1
39	Брезент	2
40	Чоркирра тошли тўшама йўл	1
41	Ҳар хил қоғоз	1
42	Техник курук бура	1
43	Шиша бутиллар (яшиқларда)	2
44	Тойлардаги, пачкалардаги пахта ва ватин	4
45	Арқон ва каноп арқонлар	1
46	Шиширилган вермикулит	3
47	Латта-путта	3
48	Портловчи моддалар	4
49	Листли винипласт	1
50	Вискозин (минералли мой)	1
51	Қурилиш кигизи	2
52	Ҳар хил мум	2
53	Листли ва плиткали вулканит	1
54	Кукунли вулканит	2
55	Баллонлар ва автоцистерналарда сиқилган ва суюлтирилган ҳолатда ташиладиган табиий газ	3
56	Михлар	1
57	Гидроизол ва изол	1
58	Гипс	2
59	Ҳар хил гил	1
60	Техник глицерин	2
61	Горбил, обапол	1
62	Ёқилғи-мойлаш материаллари	2
63	Керамзитли шағал	3
64	Ҳар хил шағал (керамзитлидан ташқари)	1
65	Кумушсимон курук графит	1
66	Тупроқ (ҳар хил тупроқлар)	1
67	Гудрон, тошқўмир қатрони	1
68	Қора металллардан тайёрланган эшиқлар, панжара ва решёткалар	1
69	Ёғоч эшиқлар	2
70	Бочкалардаги қатрон	1
71	Дарахтлар (кўчатлар) ва буталар	3

72	Чим	1
73	Диатомит, трепел	1
74	Техник дихлорэтан	2
75	Қисмларга ажратилган кўринишдаги ёғочдан ясалган уйлар	3
76	Электротехник асбестоцемент доскалар	1
77	Паркетдан қилинган доскалар	2
78	Шпунтланган доскалар	1
79	Том ёпишга ва сувоқчиликка оид дран (юпка тахта)	3
80	Гранитдан, мрамардан, оҳактошдан, мозаикадан(кошинкордан) ва темир-бетондан қилинган подоконник учун доскалар	1
81	Ўтин	1
82	Дюбеллар	1
83	Синчлар	1
84	Ҳар хил тунука	1
85	Ҳайвон, ўсимлик ва минерал мойлари, ёғлари (яшик ва бочкаларда)	1
86	Замазкалар ва шпаклёвкалар	1
87	Йўл белгилари	1
88	Сўндирилмаган оҳак	1
89	Сўндирилган оҳак (учкун(пар))	2
90	Хлорли оҳак	1
91	Асбестдан ва енгил бетонлардан қилинган буюмлар	1
92	Бетон ва темир-бетон буюмлар (сантехкабиналар ва ҳажмий блок-хоналардан ташқари)	1
93	Ҳар хил ёғоч буюмлар	3
94	Алюминийли буюмлар ва конструкциялар	3
95	Плексигласдан қилинган буюмлар (органик ойна)	2
96	Ганчкорлик буюмлари	2
97	Погонажли профилли поливинилхлориддан қилинган буюмлар	3
98	Рангли ва қора металллардан қилинган майда-чуйда буюмлар	1
99	Яшиклардаги изоляторлар	2
100	Ҳар хил изразцлар(кафель)	1
101	Боғ-полиз инвентари	3
102	Моторлаштирилган асбоблар (электрпармалагичлар, электр болғалар, электр калитлар ва бошқалар)	1
103	Ёғоч ғалтаклардаги кабеллар	3
104	Ҳар хил табиий тош	1
105	Тош-чиғаноктош ва туф	2
106	Пўлат арқонлар	1
107	Канифоль	1
108	Кальций карбиди	1
109	Қоғозли картон	2
110	Пўлат катанка	1
111	Автоцистерналардаги керосин	3
112	Ғишт, ғовак ва ичи қавақдан ташқари	1
113	Ғовак ва ичи қавак ғишт	2
114	Бўёқчиликка, дурадгорликка оид казеиндан тайёрланган елим	1
115	Автоцистерналардаги олтингугурт ва хлор кислоталари	2
116	Ҳар хил кокс	2
117	Кул ранг колчедан	1
118	Ёғоч конструкциялар (аркалар, зина маршлари, фермалар ва бошқалар)	1

119	Фуқаролик(гражданлик), йўл ва саноат қурилиши учун металл конструкциялар	1
120	Темир йўлга, денгизга, автомобилга оид юксиз контейнерлар	4
121	Худди шундай юкли	1
122	Бўёқлар ва лок-бўёқ буюмлари	3
123	Электротехник мармар майдаси	1
124	Мастикалар ва йўл қопламаларини тайёрлаш учун резина майдаси	4
125	Айланма жойлар (тор изли вагончалар учун)	1
126	Ҳар хил купорослар	1
127	Электр лампалар	4
128	Муз	4
129	Изоляцион лента	2
130	Пўлат лента	4
131	Уzunлига 6 м ва ундан ортиқ бўлган ёғоч-тахта материаллари (ёғоч(хода), арраланган бинокорлик материаллари, синчлар ва ҳоказолар)	1
132	Худди шундай 6 м гача бўлган	2
133	Инвентарга оид трубалардан қилинган ҳавоза	2
134	Автоцистерналардаги лигроин	3
135	Худди шундай бочкалардаги	2
136	Линкруст	1
137	Линолеум, релин	1
138	Текис(ясси) тўлқинсимон ва ярим тўлқинсимон (шифер) асбестоцемент листлар	1
139	Қурук сувоқ листлари	1
140	Магнезит	2
141	Техник хлорли магний	1
142	Мазут	2
143	Автоцистерналардаги ҳар хил мойлар	3
144	Худди шундай бочкалардаги	1
145	Кабель массаси	1
146	Ҳар хил мастикалар	2
147	Изоляцион материаллар	2
148	Қурилиш машиналари, асбоб-ускуналари ва уларнинг қисмлари	2
149	Мебель, радио, теле, видео ва орг. техника	4
150	Листли мис ва рангли металллардан қилинган листлар	1
151	Бўлак-бўлак бўр	1
152	Порошокли бўр	2
153	Металл буюмлар, болғаланадиган нарсалар	1
154	Қуймалардаги, ёмбилардаги, болванкалардаги, заготовклардаги, лентадаги, листлардаги, симдаги, чивиклардаги, тилимлардаги, прокатдаги рангли металллар	1
155	Қоп-қанор тикиладиган мато ва хом сурп	2
156	Металл конструкциялар (панжарасимон ва фазовийлардан ташқари)	1
157	Картошка уни (крахмал)	1
158	Тоғ жинсларидан(андезитлардан, бештаунитлардан, диабазлардан, мармарлардан ва бошқалардан) қилинган ун, порошок, упалар	1
159	Қурилиш ахлати	1
160	Кабелли муфталар	1
161	Ҳар хил совунлар	1
162	Техник ўювчи натрий (каустик сода)	1

163	Автоцистерналардаги нефть	3
164	Бочкалардаги нефть ва нефть маҳсулотлари	2
165	Новоасбозурит	1
166	Ҳар хил гулқоғозлар	1
167	Қипиқ ва параха уюмлари	4
168	Прессланган каноп лоси ва каноптоласи	2
169	Паркет	1
170	Паронит	1
171	Антисептик паста	2
172	Декоратив пасталар	2
173	Электр патронлар	2
174	Ёғочли, тошқўмирли, нефтли ва бошқа пеклар	1
175	Ҳар хил пемза	2
176	Пенопластлар (мипора), поропластлар	3
177	Пергамин	2
178	Стрелкали ўтказгичлар (стрелкали маҳсулотлар)	2
179	Ҳар хил кум	1
180	Ҳар хил пластикат	4
181	Рулонлардаги ва яшиқлардаги винипластли ва поливинилхлоридли плёнкалар	2
182	Керамик глазури, метлахлик, қопламали плиткалар ва б.	2
183	Гипсолитли, гранитли, диабазали, мрамарли ва шлакоалебастрли плиталар	1
184	Гипстолали, дахт-толали, дарахт қириндили, қамишитли, минералпахтали, фибролитли, совелитли плиталар	2
185	Цементли, гипсли, бетоноцементли, асбестоцементли, железобетонли плиталар	1
186	Табиий тошдан ишланган мрамар, гранитли плиталари	1
187	Изоляцион матлар ва плиталар	4
188	Победит (қотишма)	1
189	Дурадгорлик поғонажи (галтеллар, наличниклар, плинтуслар, тутқичлар)	3
190	Темир поковкалар	1
191	Совелитли кукун	2
192	Электр предохранители	2
193	Ҳар хил проводлар	1
194	Турли проволокалар	1
195	Қора металллар прокати	1
196	Ғовакли зичловчи прокладкалар	3
197	Бронза ва алюминли пудра	2
198	Қурлиш қоришмалари	1
199	Листли резина	1
200	Металл рельслар ва бириктиргичлар (накладкалар, прокладкалар, костильлар, противоугонлар, болтлар ва б.)	1
201	Кожали ва резина тўқимали узатмали ременлар	2
202	Рубероид	1
203	Эгилувчан металл, резина тўқимали, брезентли рукавалар	2
204	Ҳар хил рудалар	1
205	Қурум	4
206	Қўрғошин	1
207	Ўт уруғлари	2
208	Пичан ва пресланган хашак	3
209	Яхши эзилмаган олтингугурт	1

210	Металл сеткалар	2
211	Консисистентланган смазкалар (консалтин, солидол, тавот)	2
212	Асфальтобетон аралашмалари	1
213	Суваладиган куруқ аралашмалар	1
214	Табиий смолалар	1
215	Синтетик смолалар	2
216	Бочкалардаги, бутилкаларда (яшикларда)ги ҳар хил спиртлар	2
217	Техник ва ичимлик содаси	1
218	Барча профиллардаги прокат ва пўлат листлар	1
219	Кварцли стеклобрус	1
220	Ойна (шу қаторда кўзгули) яшикларда	1
221	Металл қириндиси	1
222	Кўчаларни, корпусларни, подъездларни, уйларни кўрсатиш учун эмалланган табличкалар	1
223	Текстолит	1
224	Турли боғламлардаги, рулонлардаги ва ўрамлардаги тўқималар	1
225	Худди шундай бўлакларда	2
226	Толь ва толь – кожа	1
227	Автоцистерналардаги дизель ёқилғиси	3
228	Худди шундай бочкаларда	2
229	Брикетланган торф	1
230	Темир трослар	1
231	Тюбинглар	2
232	Ёғоч кўмир	3
233	Тош кўмир	1
234	Ҳар хил ўғитлар	1
235	Фанерлар	1
236	Фаолит (антикислотали ва антикоррозияли замазка)	2
237	Листсимон ва трубкасимон фибра, фибролит, фторопласт	2
238	Қора металл уловчи андазали фитинглар (колена, раструб, патрубок, муфта, тройник, фланец ва б.)	1
239	Ўтин	4
240	Шишали шкурка	2
241	Турли хил целюлёза	2
242	Цемент	1
243	Машина, жихоз, станокларга захира қисмлар	1
244	Том черепицаси	1
245	Турли хилдаги чўян, ш.к. қуйма ва қайта ишланган	1
246	Вўлали шашкалар	3
247	Тошдан ишланган шашкалар	1
248	Шевелин (плиталар)	4
249	Металл шиналар	1
250	Ҳар хил шлак	1
251	Железобетон ва ёғоч брус ва шпалалар	1
252	Куруқ штукатурка плиткаларда	2
253	Шуруплар (винтар)	1
254	Шебень	1
255	Тарашалар пачкаларда, ўрамларда	2
256	Худди шундай уюмда	3
257	Панеллар учун, опалубкалар учун, трамбурлар учун ва заборлар учун тахта	3

	шитлар	
258	Электродлар пачкада	2
259	Электрод махсулоти	1
260	Битум ва латексли эмульсиялар	1
Қувурларнинг санитар-техник материаллари, буюмлари		
261	Ҳаво иситувчи агрегатлар	2
262	Бошқарув аппаратураси (сув ўлчагичлар, манометрлар, тармометрлар, Газ ўлчагичлар, ва б.)	2
263	Санитар-техник арматура (вантузлар, вентиллар ва б.)	2
264	Металл трубаларга уланувчи арматура (крестлар, муфталар, отводлар, ревизиялар, сифонлар, тройниклар, фланецлар ва б.)	1
265	Фаянс ванналар	2
266	Қора металлдан ванналар	1
267	Вентиляторлар	3
268	Темир листли воздуховодлар	3
269	Ҳаво еғгичлар	2
270	Грязевиклар	2
271	Дефлекторлар тартибланган ҳолда, трубали ва ҳаво тақсимловчи заготовкалар, насадкалар	3
272	Металл задвижкалар	1
273	Резинали буюм	2
274	Фаянс буюм	2
275	Калориферлар	2
276	Клапанлар	2
277	Водопровод колонкаси ва гидрантлар	1
278	Ваннага колонкалар	2
279	Компенсаторлар	2
280	Конвенторлар	2
281	Иситгич котёллари	2
282	Водопровод кранлари, мословчи	2
283	Насослар	2
284	Фаянс писсуарлар	3
285	Газ плиталари	4
286	Санитар-техник жихозлар (тоғора, раковиналар, траплар, унитазлар)	1
287	Иситгич радиаторлари ва уларга кронштейнлар	1
288	Рефлекторлар	3
289	Металл идишлар (баklar, бойлерлар ва б.)	2
290	Асбестоцемент трубалар ва уларга қўшимчалар	3
291	Керамик лой трубалар	2
292	Железобетон трубалар ва уларга қўшимчалар	1
293	Темир ва чўян трубалар ва уларнинг қисмлари	1
294	Шишалик трубалар	3
295	Синтетик материалли трубалар	2
296	Рангли металлдан трубалар	2
297	Ювувчи трубалар	3
298	Металл фланецлар	1
299	Елим шиберлар	2
300	Рангли ва қора металлдан шиберлар	1

5-Жадвал

Юкларни автомобил орқали ташиш, юк синфи 1

(конструкцияларни, бино ва иншоотларни бузишдан олинган тупрок, қурилиш мусори, қурилиш материаллари ва конструкциялар)

Ўлчови: тонна

Норматив номери	Юк ташиш узоқлиги, Км	Элементлар харажати номи	
		Машинистлар меҳнати харажатлари	10 т гача юк кўтара оладиган самосвал (ағдарма) автомобиллар
		Ресурс коди	
		3	00163
		Киши-соат	Маш.-соат
1	2	3	4
310-1001	1	0,0263	0,0263
310-1002	2	0,0351	0,0351
310-1003	3	0,0439	0,0439
310-1004	4	0,0526	0,0526
310-1005	5	0,0613	0,0613
310-1006	6	0,0701	0,0701
310-1007	7	0,0788	0,0788
310-1008	8	0,0875	0,0875
310-1009	9	0,0963	0,0963
310-1010	10	0,1052	0,1052
310-1011	11	0,1093	0,1093
310-1012	12	0,1141	0,1141
310-1013	13	0,1182	0,1182
310-1014	14	0,1223	0,1223
310-1015	15	0,1264	0,1264
310-1016	16	0,1314	0,1314
310-1017	17	0,1355	0,1355
310-1018	18	0,1396	0,1396
310-1019	19	0,1437	0,1437
310-1020	20	0,1478	0,1478
310-1021	21	0,1518	0,1518
310-1022	22	0,1573	0,1573
310-1023	23	0,1614	0,1614
310-1024	24	0,1655	0,1655
310-1025	25	0,1696	0,1696
310-1026	26	0,1736	0,1736
310-1027	27	0,1777	0,1777
310-1028	28	0,1818	0,1818
310-1029	29	0,1859	0,1859
310-1030	30	0,1920	0,1920
310-1031	31	0,1961	0,1961
310-1032	32	0,2002	0,2002
310-1033	33	0,2043	0,2043
310-1034	34	0,2084	0,2084
310-1035	35	0,2125	0,2125

310-1036	36	0,2165	0,2165
310-1037	37	0,2206	0,2206
310-1038	38	0,2247	0,2247
310-1039	39	0,2288	0,2288
310-1040	40	0,2329	0,2329
310-1041	41	0,2369	0,2369
310-1042	42	0,2445	0,2445
310-1043	43	0,2486	0,2486
310-1044	44	0,2527	0,2527
310-1045	45	0,2567	0,2567
310-1046	46	0,2608	0,2608
310-1047	47	0,2649	0,2649
310-1048	48	0,2690	0,2690
310-1049	49	0,2731	0,2731
310-1050	50	0,2772	0,2772
310-1051	51	0,2812	0,2812
310-1052	52	0,2853	0,2853
310-1053	53	0,2894	0,2894
310-1054	54	0,2935	0,2935
310-1055	55	0,2976	0,2976
310-1056	56	0,3016	0,3016
310-1057	57	0,3057	0,3057
310-1058	58	0,3098	0,3098
310-1059	59	0,3139	0,3139
310-1060	60	0,3180	0,3180
310-1061	61	0,3221	0,3221
310-1062	62	0,3261	0,3261
310-1063	63	0,3302	0,3302
310-1064	64	0,3412	0,3412
310-1065	65	0,3453	0,3453
310-1066	66	0,3494	0,3494
310-1067	67	0,3535	0,3535
310-1068	68	0,3576	0,3576
310-1069	69	0,3616	0,3616
310-1070	70	0,3657	0,3657
310-1071	71	0,3698	0,3698
310-1072	72	0,3739	0,3739
310-1073	73	0,3780	0,3780
310-1074	74	0,3821	0,3821
310-1075	75	0,3861	0,3861
310-1076	76	0,3902	0,3902
310-1077	77	0,3943	0,3943
310-1078	78	0,3984	0,3984
310-1079	79	0,4025	0,4025
310-1080	80	0,4065	0,4065
310-1081	81	0,4106	0,4106
310-1082	82	0,4147	0,4147
310-1083	83	0,4188	0,4188
310-1084	84	0,4229	0,4229

310-1085	85	0,4270	0,4270
310-1086	86	0,4310	0,4310
310-1087	87	0,4351	0,4351
310-1088	88	0,4392	0,4392
310-1089	89	0,4433	0,4433
310-1090	90	0,4474	0,4474
310-1091	91	0,4514	0,4514
310-1092	92	0,4555	0,4555
310-1093	93	0,4596	0,4596
310-1094	94	0,4637	0,4637
310-1095	95	0,4678	0,4678
310-1096	96	0,4719	0,4719
310-1097	97	0,4759	0,4759
310-1098	98	0,4800	0,4800
310-1099	99	0,4841	0,4841
310-1100	100	0,4882	0,4882
100 км дан ошган ҳолда ҳар 1 км.га қўшилади			
310-1101		0,0041	0,0041

6-Жадвал**Юкларни автомобил- ағдарма машина орқали кондан ташиш
(шебень, қум, гравий ва б.)**

Ўлчови: тонна

Норматив номери	Юк ташиш узоқлиги, Км	Элементлар харажати номи	
		Машинистлар меҳнати харажатлари	10 т гача юк кўтара оладиган самосвал (ағдарма) автомобиллар
		Ресурс коди	
		3	00163
1	2	Киши-соат	Маш.-соат
3	3		
310-2000	До 0,1	0,0055	0,0055
310-2001	Св. 0,1 до 0,2	0,0067	0,0067
310-2002	Св. 0,2 до 0,4	0,0091	0,0091
310-2003	Св. 0,4 до 0,6	0,0115	0,0115
310-2004	Св. 0,6 до 0,8	0,0139	0,0139
310-2005	Св. 0,8 до 1,0	0,0162	0,0162
310-2006	Св. 1,0 до 1,5	0,0222	0,0222
310-2007	Св. 1,5 до 2,0	0,0281	0,0281
310-2008	Св. 2,0 до 2,5	0,0341	0,0341
310-2009	Св. 2,5 до 3,0	0,0400	0,0400
310-2010	Св. 3,0 до 3,5	0,0460	0,0460
310-2011	Св. 3,5 до 4,0	0,0520	0,0520
310-2012	Св. 4,0 до 4,5	0,0579	0,0579
310-2013	Св. 4,5 до 5,0	0,0639	0,0639
310-2014	Св. 5,0 до 5,5	0,0698	0,0698
310-2015	Св. 5,5 до 6,0	0,0758	0,0758
310-2016	Св. 6,0 до 6,5	0,0817	0,0817

310-2017	Св. 6,5 до 7,0	0,0877	0,0877
310-2018	Св. 7,0 до 7,5	0,0936	0,0936
310-2019	Св. 7,5 до 8,0	0,0996	0,0996
310-2020	Св. 8,0 до 8,5	0,1055	0,1055
310-2021	Св. 8,5 до 9,0	0,1115	0,1115
310-2022	Св. 9,0 св, 9,5	0,1174	0,1174
310-2023	Св. 9,5 до 10	0,1234	0,1234

7-Жадвал

**Юк ағдарма машинаси юк кўтаришини ҳисоб-китоб қилиш учун вақт нормасига
коэффициентлар.**

Юк кўтариши тн	Коэффициентлар
10	1
15	0,67
20	0,49
25	0,41

**4-Бўлим. ЮКЛАРНИ АВТОМОБИЛ ТРАНСПОРТИ ОРҚАЛИ ТАШИШДА
ВАҚТ МЕЪЁРИНИ АНИҚЛАШ ТАРТИБИ, ЮК ТАШИШ МАСОФАСИГА
БОҒЛИҚ ҲОЛДА ВА ТРАНСПОРТ ХАРАЖАТЛАРИНИ ЖОРИЙ
НАРХЛАРДА ХИСОБ-КИТОБИНИ АНИҚЛАШ.**

Вақт меъёрини аниқлаш тартиби юкларни ташишда транспорт харажатларини шакллантириш учун (материаллар, буюмлар, қурилмалар, жиҳозлар ва б.) қурилиш баҳосининг таркибида (капитал ремонт, реконструкция) ва буюртмачи ва пудратчи ўртасидаги ҳисоб-китобларда харажатлар қийматини жорий нархларда аниқлаш учун белгиланган.

Юкларни автомобил транспорти орқали ташиш харажатлар қиймати қуйидаги формула орқали аниқланади:

$$З_{тр} = С_{маш.соат} * Т_{н}$$

Бу ерда

З_{тр} – юк ташиш харажатлари, сўм;

С_{маш.соат} – 1 маш.соат қиймати, сўм;

Т_н – босиб ўтилган йўл вақти нормаси;

Машина-соат (машина-смена) қийматининг ҳисоб-китоб тартиби ЎзР. Давархитектқурилиш қўмитасининг 2004 йил 6-майда тасдиқланган 31-сонли буйруғи «Юкларни қурилиш учун ташишга ҳисоб-китоб жорий нархларини аниқлаш методик тавсияси»да акс эттирилган.

Босиб ўтилган йўл вақти нормаси қуйидаги формула асосида аниқланади

$$Т_{н} = Т_1 + Т_2 + Т_3$$

бу ерда:

Т₁ –шаҳар йўллари миқёсидаги йўл вақти,

Т₂ –аҳоли яшамайдиган йўллар миқёсидаги йўл вақти,

Т₃ –автомобил юк олиши ва тушириши вақти.

$$T1=S1/V1; \quad T2 = S2/V2;$$

бу ерда: S1, S2, V1, V2 – Мос равишда босиб ўтилган йўл вақти ва аҳоли яшайдиган ва яшамайдиган жойларда юк ташиш учун босиб ўтилган йўлнинг ҳисоб-китоб нормалари.

Автомобилнинг ҳаракат тезлиги 8-жадвал асосида аниқланади.

8-жадвал

1. Автомобиллар босиб ўтган йўлнинг ҳисоб-китоб нормалари

а) шаҳардан ташқарида ишлаганда

Йўл синфи	Йўл қопламаси тури	Босиб ўтган йўлнинг ҳисоб-китоб нормаси, км/с
I	Мукаммаллашган қопламали йўллар (асфальтобетонли, цементобетонли, брусчаткали, гудронланган, клинкерли)	49
II	Қаттиқ қопламали йўллар (булигали, щебенли, гравийли) ва мукаммаллашган тупроқлик	37
III	Табиий тупроқли ерлар	28

б) шаҳар ичида ишлашда йўл қопламасининг туридан қатъий назар автомобил ва автопоездларга юк кўтарувчанлиги 7т гача (автоцистерналар – 6 от.кучигача) – 25 км/с, 7 т учун (автоцистерналар – 6 от.кучи) ва юқори – 24 км/с.

г) тоғ ва тепалик жойларда ишлашда, давомий кўтарилувчи йўллар ва қияликлар учун, автомобил ҳаракати тезлиги ҳақиқатдан ишлатган вақти бўйича ҳисобланади.

2. Автомобилларнинг юк ортиш ва туширишдаги туришининг ҳисоб – китоб нормалари.

Автомобиллар туришининг вақт нормаси юкларни ортиш ва тушириш учун алоҳида 8,9,10 жадваллар асосида, қуйидаги ўлчамларда ўрнатилади:

- бортли юк автомобили (I), фургон-автомобиллар, автомобиллар, стандарт тентларда жиҳозланган тиркама ва ярим тиркамалар, ҳаракатланувчи составни ечмасдан юкларни туширувчи (ортувчи) (II) универсал контейнерлар

9-жадвал

Автомобилларга ортилувчи (туширилувчи) юк массаси, тонна	Юкларни ортиш ёки туширишга вақт нормаси, мин	
	I	II
1 тоннагача шу жумладан	12	13
1 тоннадан юқори бўлганда ҳар бир тўла ёки тўла бўлмаган тоннага қўшилади	2	3

- самосвал-автомобиллар, турли вазифадаги автомобил-цистерналар:

10-жадвал

Ҳаракатланувчи состав тури	Вақт меъёри мин. тоннага
Самосвал-автомобиллар* учун, карьерда ишлайдиганлардан ташқари	1
Самосвал-автомобиллар учун, карьерда ишлайдиганларга	0,2
Автомобил-цистерналар учун (тўлдириш ёки бўшатиш)	4

* Изоҳ: бетонни, асфальтобетонни ва шу каби юкларни ортишда, автомобилнинг туриш вақти ўрнатиш унумдорлигида ҳисобга оинади.

- универсал контейнерларни олиб келувчи автомобиллар, бир контейнерни автомобилга механизациялашган ортишда ёки уни автомобилдан туширишда:

11-жадвал

Брутто массаси, тонна	Автомобил туришининг вақт нормаси, мин 1 контейнерга
0,63	4
1,25	4
2,5-3,0	7
5,0	7
10,0	10
20,0	10
25,0	12
30,0	12

МУНДАРИЖА:

Бўлим №	Номи	Бети
	Умумий кўрсатмалар	3
1 Бўлим	Автомобилларда ташишда ортиш ва тушириш ишлари	4-19
2 Бўлим	Автомобильда ташишда” транспорт харажатларини ҳисоблашда тара вазни, упаковки ва реквизити ҳисоб-китоби	19-30
3 Бўлим	Автомобилларда ташишда транспорт харажатларини аниқлашда қўллаш учун юк ташувчи автомобилларни босиб ўтган йўлига вақт меъёрлари ва юклар синфи	30-41
4 Бўлим	Юкларни автомобил транспорти орқали ташишда вақт меъёрини аниқлаш тартиби, юк ташиш масофасига боғлиқ ҳолда ва транспорт харажатларини жорий нархларда ҳисоб-китобини аниқлаш	41-43