

тел.: (8-84348) 2-31-00, факс: (8-84348) 2-20-22, chishma@tatar.ru

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

КАРАР

2022 елның «23» августыннан

№ 227

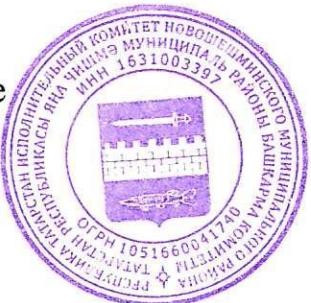
Татарстан Республикасы Яңа Чишмә муниципаль районында жирле
эһәмияттәге автомобиль юллары буйлап хәрәкәт иткәндә авыр йөkle транспорт
чаралары китерә торган зыян күләмен исәпләү

«Россия Федерациясендә автомобиль юллары һәм юл эшчәnlеге турында
һәм Россия Федерациинен аерым закон актларына үзгәрешләр кертү хакында»
2007 елның 8 ноябрендәге 257-ФЗ номерлы Федераль закон, «Татарстан
Республикасы территориясендә автомобиль юллары һәм юл эшчәnlеге турында»
2009 елның 3 августынданың 43-ТРЗ номерлы Татарстан Республикасы Законы
һәм 2020 елның 31 гыйнварынданың 67 номерлы «Авыр йөkle транспорт чаралары
kitерә торган зыянны каплау кагыйдәләрен раслау турында, Россия
Федерациясе Хөкүмәтенен кайбер актларын үзгәрту һәм үз көчләрен югалткан
дип тану хакында» РФ Хөкүмәте каары нигезендә, Татарстан Республикасы Яңа
Чишмә муниципаль районаны Башкарма комитеты каарар бирә:

1. Татарстан Республикасы Яңа Чишмә муниципаль районында жирле
эһәмияттәге автомобиль юллары буйлап хәрәкәт иткәндә авыр йөkle транспорт
чаралары китерә торган зыян күләмен күштимтага нигезләнеп исәпләргә.
2. Элеге каарарны «Интернет» мәгълүмат–телекоммуникация чeltәрендәге
Татарстан Республикасы хокукый мәгълүматының рәсми порталында
<http://pravo.tatarstan.ru> һәм Татарстан Республикасы Яңа Чишмә муниципаль
районының рәсми сайтында <http://novosheshminsk.tatarstan.ru> бастырып
чыгарырга.
3. Элеге каарар рәсми басылып чыкканнан соң үз көченә керә.

4. Элеге каарның үтәлешен контролъдә тотуны Татарстан Республикасы Яңа Чишмә муниципаль районы Башкарма комитеты житәкчесенең инфраструктур үсеш буенча урынбасарына йөкләргә.

Житәкче



P.R. Фасахов

Татарстан Республикасы Яңа
Чишмә муниципаль районы
Башкарма комитетының
2022 елның «23» августыннан
227 номерлы каарына
кушымта

Чик мөмкин булган массасының кыйммәтен арттырганда авыр йөкле транспорт чаралары
китерә торган зыян күләме

Транспорт чарасының иң чик мөмкин булган массасын, процентын арттыру	Зыян күләме, 100 км га сүм
1	2
10 наң 11 гә кадәр	4025
11 дән (11 не кертеп) 12 гә кадәр	4083
12 дән (12 не кертеп) 13 кә кадәр	4141
13 тән (13 не кертеп) 14 кә кадәр	4198
14 тән (14 не кертеп) 15 кә кадәр	4256
15 тән (15 не кертеп) 16 га кадәр	4314
16 дан (16 ны кертеп) 17 гә кадәр	4372
17 дән (17 не кертеп) 18 гә кадәр	4429
18 дән (18 не кертеп) 19 га кадәр	4487
19 дан (19 ны кертеп) 20 гә кадәр	4545
20 дән (20 не кертеп) 21 гә кадәр	4603
21 дән (21 не кертеп) 22 гә кадәр	4660
22 дән (22 не кертеп) 23 кә кадәр	4718
23 тән (23 не кертеп) 24 кә кадәр	4776
24 тән (24 не кертеп) 25 кә кадәр	4834
25 тән (25 не кертеп) 26 га кадәр	4891
26 дан (26 ны кертеп) 27 гә кадәр	4949
27 дән (27 не кертеп) 28 гә кадәр	5007
28 дән (28 не кертеп) 29 га кадәр	5065
29 дан (29 ны кертеп) 30 га кадәр	5122
30 дан (30 ны кертеп) 31 гә кадәр	5180
31 дән (31 не кертеп) 32 гә кадәр	5238
32 дән (32 не кертеп) 33 кә кадәр	5296
33 тән (33 не кертеп) 34 кә кадәр	5353
34 тән (34 не кертеп) 35 кә кадәр	5411
35 тән (35 не кертеп) 36 га кадәр	5469
36 дан (36 ны кертеп) 37 гә кадәр	5527
37 дән (37 не кертеп) 38 гә кадәр	5584
38 дән (38 не кертеп) 39 га кадәр	5642
39 дан (39 ны кертеп) 40 га кадәр	5700
40 тан (40 ны кертеп) 41 гә кадәр	5758
41 дән (41не кертеп) 42 гә кадәр	5815
42 дән (42 не кертеп) 43 кә кадәр	5873
43 тән (43 не кертеп) 44 кә кадәр	5931
44 тән (44 не кертеп) 45 кә кадәр	5989
45 тән (45 не кертеп) 46 га кадәр	6046
46 дан (46 ны кертеп) 47 гә кадәр	6104
47 дән (47 не кертеп) 48 гә кадәр	6162

48 дән (48 не кертеп) 49 га кадәр		6220
49 дан (49 ны кертеп) 50 гә кадәр		6277
50 дән (50 не кертеп) 51 гә кадәр		6335
51 дән (51 не кертеп) 52 гә кадәр		6393
52 дән (52 не кертеп) 53 кә кадәр		6451
53 тән (53 не кертеп) 54 кә кадәр		6508
54 тән (54 не кертеп) 55 кә кадәр		6566
55 тән (55 не кертеп) 56 га кадәр		6624
56 дан (56 ны кертеп) 57 гә кадәр		6682
57 дән (57 не кертеп) 58 гә кадәр		6739
58 дән (58 не кертеп) 59 га кадәр		6797
59 дан (59 ны кертеп) 60 ка кадәр		6855
60 тан артык		Татарстан Республикасында региональ яисә муниципальвара эһәмияттәгә автомобиль юллары буйлап хәрәкәт иткәндә авыр йөклө транспорт чаралары китерә торган зыян күләмен исәпләү нигезендә билгеләнә

2 нче таблица

Иң чик мөмкин булган күчәр йөкләнеше күрсәткечләрен арттырганда авыр йөклө транспорт чаралары китерә торган зыян күләме

Транспорт чарасы күчәренә рөхсәт ителгән чик күчәр йөкләнешен арттыру, процентларда	Зыян күләме, 100 км га сүм			
	рөхсәт ителгән күчәр йөкләнеше 6 т/күчәр	рөхсәт ителгән күчәр йөкләнеше 6*т/күчәр	рөхсәт ителгән күчәр йөкләнеше 10 т/күчәр	рөхсәт ителгән күчәр йөкләнеш е 11,5 т/күчәр
1	2	3	4	5
10 нан 11 гә кадәр	5002	14291	1288	550
11 дән (11 не кертеп) 12 гә кадәр	5068	14481	1344	568
12 дән (12 не кертеп) 13 кә кадәр	5141	14688	1404	587
13 тән (13 не кертеп) 14 кә кадәр	5219	14911	1469	608
14 тән (14 не кертеп) 15 кә кадәр	5303	15151	1539	631
15 тән (15 не кертеп) 16 га кадәр	5392	15407	1614	655
16 дан (16 ны кертеп) 17 гә кадәр	5488	15679	1694	680
17 дән (17 не кертеп) 18 гә кадәр	5589	15968	1778	707
18 дән (18 не кертеп) 19 га кадәр	5695	16272	1867	736
19 дан (19 ны кертеп) 20 гә кадәр	5807	16592	1961	766
20 дән (20 не кертеп) 21 кадәр	5925	16929	2059	797

21 дән (21 не кертеп) 22 гә кадәр	6048	17281	2162	830
22 дән (22 не кертеп) 23 кә кадәр	6177	17648	2270	865
23 тән (23 не кертеп) 24 кә кадәр	6311	18032	2382	900
24 тән (24 не кертеп) 25 кә кадәр	6451	18431	2499	938
25 тән (25 не кертеп) 26 га кадәр	6596	18846	2620	977
26 дан (26 ны кертеп) 27 гә кадәр	6747	19277	2746	1017
27 дән (27 не кертеп) 28 гә кадәр	6903	19722	2876	1059
28 дән (28 не кертеп) 29 га кадәр	7064	20184	3011	1102
29 дан (29 ны кертеп) 30 га кадәр	7231	20660	3150	1147
30 дан (30 ны кертеп) 31 гә кадәр	7403	21153	3294	1193
31 дән (31 не кертеп) 32 гә кадәр	7581	21660	3443	1240
32 дән (32 не кертеп) 33 кә кадәр	7764	22183	3595	1289
33 тән (33 не кертеп) 34 кә кадәр	7952	22721	3753	1339
34 тән (34 не кертеп) 35 кә кадәр	8146	23274	3914	1391
35 тән (35 не кертеп) 36 га кадәр	8345	23842	4081	1444
36 дан (36 ны кертеп) 37 гә кадәр	8549	24426	4251	1499
37 дән (37 не кертеп) 38 гә кадәр	8759	25025	4426	1555
38 дән (38 не кертеп) 39 га кадәр	8973	25638	4606	1613
39 дан (39 ны кертеп) 40 га кадәр	9193	26267	4789	1671
40 тан (40 ны кертеп) 41 гә кадәр	9419	26911	4978	1732
41 дән (41не кертеп) 42 гә кадәр	9649	27569	5170	1793
42 дән (42 не кертеп) 43 кә кадәр	9885	28243	5367	1856
43 тән (43 не кертеп) 44 кә кадәр	10126	28932	5569	1921
44 тән (44 не кертеп) 45 кә кадәр	10372	29635	5774	1987
45 тән (45 не кертеп) 46 га кадәр	10624	30353	5984	2054
46 дан (46 ны кертеп) 47 гә кадәр	10880	31087	6199	2123
47 дән (47 не кертеп) 48 гә	11142	31835	6417	2193

кадәр				
48 дән (48 не кертеп) 49 га кадәр	11409	32597	6640	2264
49 дан (49 ны кертеп) 50 гә кадәр	11681	33375	6868	2337
50 дән (50 не кертеп) 51 гә кадәр	11959	34167	7099	2411
51 дән (51 не кертеп) 52 гә кадәр	12241	34974	7335	2487
52 дән (52 не кертеп) 53 кә кадәр	12529	35796	7576	2564
53 тән (53 не кертеп) 54 кә кадәр	12821	36632	7820	2642
54 тән (54 не кертеп) 55 кә кадәр	13119	37483	8069	2722
55 тән (55 не кертеп) 56 га кадәр	13422	38349	8322	2803
56 дан (56 ны кертеп) 57 гә кадәр	13730	39229	8579	2885
57 дән (57 не кертеп) 58 гә кадәр	14043	40124	8841	2969
58 дән (58 не кертеп) 59 га кадәр	14362	41033	9107	3054
59 дан (59 ны кертеп) 60 ка кадәр	14685	41957	9377	3140
60 тан артык	Татарстан Республикасында региональ яисә муниципальара әһәмияттәге автомобиль юллары буйлап хәрәкәт иткәндә авыр йөклө транспорт чаралары китерә торган зыян күләмен исәпләү нигезендә билгеләнә			

* Зыян күләме зурлығы начар табигый-климат шартлары барлыкка килгән чорда автомобиль юлының конструктив элементларының, аның участокларының күтәреп тору сәләте кимегәндә транспорт чаралары хәрәкәтенә вакытлыча чикләүләр керктәндә «Региональ яисә муниципальара, жирле әһәмияттәге автомобиль юллары буйлап транспорт чаралары хәрәкәтен вакытлыча чикләү яисә вакытлыча туктату тәртибен раслау турында» 2013 елның 31 маенданы 372 номерлы Татарстан Республикасы Министрлар Кабинеты нигезендә кулланыла.

Искәрмә. Татарстан Республикасы региональ яисә муниципальара әһәмияттәге автомобиль юлларын һәм алардагы ясалма корылмаларны төзү, реконструкцияләү, капиталь ремонтлау, ремонтлау һәм тоту буенча дәүләт контрактлары буенча эшләр башкару (хәzmәтләр күрсәту) очен подрядчылар, башкаручылар, тәэмин итүчеләр, аларның субподряд оешмалары тарафыннан килемешүләр нигезендә жәлеп ителә торган һәм файдаланыла торган транспорт чаралары тарафыннан (рөхсәт ителгән чик массаның һәм рөхсәт ителгән чик күчәр йөкләнешенең зурлығын арттырганда) Татарстан Республикасы региональ яисә муниципальара әһәмияттәге автомобиль юллары буйлап авыр йөк ташу вакытында китерелә торган зыян күләме 0 гә тигез.

Сәнәгать өлкәсендә Россия икътисадының система барлыкка китерүче оешмалары исемлегенә (санкцияләр шартларында Россия икътисады үсешенең тотрыклылыгын арттыру буенча хәкүмәт комиссиясенең финанс секторының һәм икътисадның аерым тармакларының тотрыклылыгын арттыру буенча ярдәмче комиссиянең 2022 елның 24 мартаңдагы 1кәс номерлы утырыш беркетмәсе белән расланган) керә торган Татарстан Республикасы оешмаларының транспорт чаралары китерә торган зыян күләме («2022 елда Татарстан Республикасы территориясендә урнашкан региональ әһәмияттәге яисә муниципальара әһәмияттәге гомуми файдаланудагы автомобиль юлларында транспорт чаралары хәрәкәтенә вакытлыча чикләүләр керту турында» 2022 елның 7 мартаңдагы 199 номерлы Татарстан

Республикасы Министрлар Кабинеты карары нигезендә кертелә торган хәрәкәтне вакытлыча чикләүне керту чорында рөхсәт ителгән чик күчәр йөкләнешләре күләме артканда) Татарстан Республикасының региональ яисә муниципальара әһәмияттәге автомобиль юллары буйлап авыр йөкләр ташыганда хәрәкәткә вакытлыча чикләүләр керткәндә кулланыла торган 2 нче таблица белән билгеләнгән зурлыкның 0,3 тигез.

1. Татарстан Республикасында региональ яисә муниципальара әһәмияттәге автомобиль юллары буйлап хәрәкәт иткәндә авыр йөклө транспорт чаралары китерә торган зыян күләмен исәпләү (алга таба - зыян күләмен исәпләү) «Авыр йөклө транспорт чаралары китерә торган зыянны каплау кагыйдәләрен раслау түрында, Россия Федерациясе Хөкүмәтенен кайбер актларын үзгәртү һәм аларның үз көчләрен югалтуын тану түрында» (алга таба - 67 номерлы карап) 2020 елның 31 гыйнварындагы 67 номерлы Россия Федерациясе Хөкүмәте карары нигезендә эшләнгән һәм Татарстан Республикасында региональ яисә муниципальара әһәмияттәге гомуми файдаланудагы автомобиль юллары буйлап хәрәкәт иткәндә авыр йөклө транспорт чаралары китерә торган зыян күләмен билгели.

2. Π_p Транспорт чарасы маршруты уза торган автомобиль юлының һәр участогына карата зыян күләме түбәндәге формула буенча исәпләнә:

$$\Pi_p = [P_{pm} + (P_{pom_1} + P_{pom_2} + \dots + P_{pomi})] \times S \times T_{TG},$$

биредә:

P_{pm} - транспорт чарасының рөхсәт ителә торган массасы күрсәткечен арттырганда, 100 километрга зыян күләме;

$P_{pom_1}, P_{pom_2}, \dots, P_{pomi}$ - транспорт чарасының һәр күчәренә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнеше зурлыкларын арттырганда зыян күләме, 100 километрга сум;

1, 2, i - транспорт чарасы күчәренен тәртип саны, алар буенча транспорт чарасы күчәренә рөхсәт ителә торган йөкләнешне арттыру бар;

S - автомобиль юлы участогының озынлыгы, йөзләрчә километр;

T_{TG} - агымдагы елның төп компенсация индексы.

3. Агымдагы T_{TG} елның нигез компенсация индексы () түбәндәге формула буенча исәпләнә:

$$T_{TG} = T_{PG} \times I_{TG},$$

биредә:

T_{PG} - алдагы елның төп компенсация индексы (2008 елның төп компенсация индексы 1, 2008=1, $T_{2020}=2,0671$) тигез дип кабул ителә);

I_{TG} - планлаштыруның барлық чыганаклары исәбенә төп капиталга инвестицияләр индексы-дефляторы (бер елдан артык чорга исәпләгендә - тиешле елларга индекс-дефляторлар тапкырчыгышы), ул Россия Федерациясе Икътисадый үсеш министрлыгы тарафыннан социаль-икътисадый үсеш фаразы өчен эшләнгән һәм тиешле финанс елына һәм план чорына федераль бюджет формалаштырганда исәпкә алына.

4. Транспорт чарапары рөхсәт ителә торган күчәр йөкләнешенең курсәткечләрен бер күчәргә ($P_{\text{пом}}^i$) арттырыганда китерелә торган зыян күләме түбәндәгә формула буенча исәпләнә:

$$P_{\text{пом}}^i = K_{\text{ДКЗ}} \times K_{\text{кап.рем.}} \times K_{\text{сез.}} \times P_{\text{исх.ось}} \times \left(1 + 0,2 \times \Pi_{\text{ось}}^{1,92} \times \left(\frac{a}{H} - b \right) \right),$$

биредә:

$K_{\text{ДКЗ}}$ - 67 номерлы карап белән расланган Авыр йөкле транспорт чарапары китерә торган зыянны каплау кагыйдәләренә күшымтаның 1 нче таблицасы нигезендә билгеләнә торган юл-климат зоналары шартларын исәпкә ала торган коэффициент;

$K_{\text{кап.рем.}}$ - Россия Федерациясе территориясендә автомобиль юлының урнашуына карап, капиталь ремонт эшләрен башкаруның чагыштырма бәясен исәпкә ала торган коэффициент, ул 67 номерлы карап белән расланган Авыр йөкле транспорт чарапары китерә торган зыянны каплау кагыйдәләренә 1 нче күшымта таблицасы нигезендә билгеләнә;

$K_{\text{сез.}}$ - уңайсыз табигать-климат шартларында 1 тигез кабул ителә торган табигать-климат шартларын исәпкә ала торган коэффициент калган вакытта 0,35 тигез итеп кабул ителә;

$P_{\text{исх.}}$ - автомобиль юлы өчен транспорт чарасы күчәренә рөхсәт ителгән күчәрләрне арттырыганда, Кагыйдәләргә күшымтаның 2 нче таблицасында китерелгән зарап күләменең башлангыч мәгънәсе 67 номерлы карап белән расланган Авыр йөкле транспорт чарапары китерә торган зыянны каплау кагыйдәләренә 2 нче таблицасында;

$\Pi_{\text{ось}}$ - автомобиль юлы өчен факттагы күчәр йөкләнешенең рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешеннән арту зурлыгы, тонна/күчәр;

H - автомобиль юлы, транспорт чарасы күчәренә норматив йөкләнеш, тонна;

a, b - 67 номерлы карап белән расланган Авыр йөкле транспорт чарапары китерә торган зыянны каплау кагыйдәләренә күшымтаның 2 нче таблицасы нигезендә билгеләнә торган дайми коэффициентлар.

5. Бер күчәргә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешләренең зурлыкларын арттырыганда (норматив күчәр йөкләнеше 6 тонна/күчәр булганда) авыр йөкле транспорт чарапары китерә торган зыян күләме әлеге зыян күләмен исәпләүнен 4 пунктында китерелгән формула буенча исәпләнә һәм тәшкил итә: $P_{\text{пом}}^i$ sub 203

1) транспорт чарасы күчәренә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешен 10 проценттан 11 процентка кадәр арттырыганда:

$$P_{\text{пом}}^i = 1,67 \times 0,94 \times 0,35 \times 8500 \times \left(1 + 0,2 \times 0,6^{1,92} \times \left(\frac{7,3}{6} - 0,27 \right) \right) = 5\ 002;$$

2) транспорт чарасы күчәренә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешләре 11 проценттан (11 не кертеп) 12 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{пом}}^i = 1,67 \times 0,94 \times 0,35 \times 8500 \times \left(1 + 0,2 \times 0,66^{1,92} \times \left(\frac{7,3}{6} - 0,27 \right) \right) = 5\ 068;$$

3) транспорт чарасы күчәренә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешләре 12 проценттан (12 не кертеп) 13 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{ном}} = 1,67 \times 0,94 \times 0,35 \times 8500 \times \left(1 + 0,2 \times 0,72^{1,92} \times \left(\frac{7,3}{6} - 0,27 \right) \right) = 5\ 141;$$

4) транспорт чарасы күчөренә рөхсәт ителгән күчөр йөкләнешләре 13 проценттан (13 не кертер) 14 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{ном}} = 1,67 \times 0,94 \times 0,35 \times 8500 \times \left(1 + 0,2 \times 0,78^{1,92} \times \left(\frac{7,3}{6} - 0,27 \right) \right) = 5\ 219;$$

5) транспорт чарасы күчөренә рөхсәт ителгән күчөр йөкләнешләре 14 проценттан (14 не кертер) 15 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{ном}} = 1,67 \times 0,94 \times 0,35 \times 8500 \times \left(1 + 0,2 \times 0,84^{1,92} \times \left(\frac{7,3}{6} - 0,27 \right) \right) = 5\ 303.$$

6. Бер күчөргә рөхсәт ителгән күчөр йөкләнешләренен зурлыкларын арттырганда (норматив күчөр йөкләнеше 6* тонна/күчөр) ($P_{\text{ном}}$) авыр йөклө транспорт чаralары китерә торган зыян күләмө әлеге зыян күләмен исәпләүнен 4 пунктында китерелгән формула буенча исәпләнә һәм тәшкил итә:

1) транспорт чарасы күчөренә рөхсәт ителгән күчөр йөкләнешен 10 проценттан 11 процентка кадәр арттырганда:

$$P_{\text{ном}} = 1,67 \times 0,94 \times 1 \times 8500 \times \left(1 + 0,2 \times 0,6^{1,92} \times \left(\frac{7,3}{6} - 0,27 \right) \right) = 14\ 291;$$

2) транспорт чарасы күчөренә рөхсәт ителгән күчөр йөкләнешләре 3 проценттан (3 не кертер) 4 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{ном}} = 1,67 \times 0,94 \times 1 \times 8500 \times \left(1 + 0,2 \times 0,66^{1,92} \times \left(\frac{7,3}{6} - 0,27 \right) \right) = 14\ 481;$$

3) транспорт чарасы күчөренә рөхсәт ителгән күчөр йөкләнешләре 4 проценттан (4 не кертер) 5 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{ном}} = 1,67 \times 0,94 \times 1 \times 8500 \times \left(1 + 0,2 \times 0,72^{1,92} \times \left(\frac{7,3}{6} - 0,27 \right) \right) = 14\ 688;$$

4) транспорт чарасы күчөренә рөхсәт ителгән күчөр йөкләнешләре 5 проценттан (5 не кертер) 6 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{ном}} = 1,67 \times 0,94 \times 1 \times 8500 \times \left(1 + 0,2 \times 0,78^{1,92} \times \left(\frac{7,3}{6} - 0,27 \right) \right) = 14\ 911;$$

5) транспорт чарасы күчөренә рөхсәт ителгән күчөр йөкләнешләре 6 проценттан (6 ны кертер) 7 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{ном}} = 1,67 \times 0,94 \times 1 \times 8500 \times \left(1 + 0,2 \times 0,84^{1,92} \times \left(\frac{7,3}{6} - 0,27 \right) \right) = 15\ 151.$$

7. Бер күчөргә рөхсәт ителгән күчөр йөкләнешләренен зурлыкларын арттырганда (норматив күчөр йөкләнеше 10 тонна/күчөр) ($P_{\text{ном}}$) авыр йөклө транспорт чаralары китерә торган зыян күләмө әлеге зыян күләмен исәпләүнен 4 пунктында китерелгән формула буенча исәпләнә һәм тәшкил итә:

1) транспорт чарасы күчөренә рөхсәт ителгән күчөр йөкләнешен 10 проценттан 11 процентка кадәр арттырганда:

$$P_{\text{номи}} = 1,67 \times 0,94 \times 0,35 \times 1840 \times \left(1 + 0,2 \times 1,1^{1,92} \times \left(\frac{37,7}{10} - 2,4 \right) \right) = 1\,288;$$

2) транспорт чаасы күчәренә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешләре 11 проценттан (11 не кертеп) 12 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{номи}} = 1,67 \times 0,94 \times 0,35 \times 1840 \times \left(1 + 0,2 \times 1,1^{1,92} \times \left(\frac{37,7}{10} - 2,4 \right) \right) = 1\,344;$$

3) транспорт чаасы күчәренә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешләре 12 проценттан (12 не кертеп) 13 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{номи}} = 1,67 \times 0,94 \times 0,35 \times 1840 \times \left(1 + 0,2 \times 1,2^{1,92} \times \left(\frac{37,7}{10} - 2,4 \right) \right) = 1\,404;$$

4) транспорт чаасы күчәренә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешләре 13 проценттан (13 не кертеп) 14 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{номи}} = 1,67 \times 0,94 \times 0,35 \times 1840 \times \left(1 + 0,2 \times 1,3^{1,92} \times \left(\frac{37,7}{10} - 2,4 \right) \right) = 1\,469;$$

5) транспорт чаасы күчәренә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешләре 14 проценттан (14 не кертеп) 15 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{номи}} = 1,67 \times 0,94 \times 0,35 \times 1840 \times \left(1 + 0,2 \times 1,4^{1,92} \times \left(\frac{37,7}{10} - 2,4 \right) \right) = 1\,539.$$

8. Бер күчәргә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешләренең зурлыкларын арттырганда (норматив күчәр йөкләнеше 11,5 тонна/күчәр) ($P_{\text{номи}}$) авыр йөкле транспорт чаалары китерә торган зиян күләмә әлеге зиян күләмен исәпләүнен 4 пунктында китерелгән формула буенча исәпләнә һәм тәшкил итә:

1) транспорт чаасы күчәренә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешен 10 проценттан 11 процентка кадәр арттырганда:

$$P_{\text{номи}} = 1,67 \times 0,94 \times 0,35 \times 840 \times \left(1 + 0,2 \times 1,15^{1,92} \times \left(\frac{39,5}{11,5} - 2,7 \right) \right) = 550;$$

2) транспорт чаасы күчәренә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешләре 3 проценттан (3 не кертеп) 4 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{номи}} = 1,67 \times 0,94 \times 0,35 \times 840 \times \left(1 + 0,2 \times 1,265^{1,92} \times \left(\frac{39,5}{11,5} - 2,7 \right) \right) = 568;$$

3) транспорт чаасы күчәренә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешләре 4 проценттан (4 не кертеп) 5 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{номи}} = 1,67 \times 0,94 \times 0,35 \times 840 \times \left(1 + 0,2 \times 1,38^{1,92} \times \left(\frac{39,5}{11,5} - 2,7 \right) \right) = 587;$$

4) транспорт чаасы күчәренә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешләре 5 проценттан (5 не кертеп) 6 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{номи}} = 1,67 \times 0,94 \times 0,35 \times 840 \times \left(1 + 0,2 \times 1,495^{1,92} \times \left(\frac{39,5}{11,5} - 2,7 \right) \right) = 608;$$

5) транспорт чарасы күчәренә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешләре 6 проценттан (6 ны кертеп) 7 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{ном}} = 1,67 \times 0,94 \times 0,35 \times 840 \times \left(1 + 0,2 \times 1,61^{1,92} \times \left(\frac{39,5}{11,5} - 2,7 \right) \right) = 631.$$

9. Барлық норматив күчәр йөкләнешләре өчен (6, 6*, 10, 11,5 тонна/күчәр) рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешләренең зурлыкларын 11 проценттан артык арттырганда авыр йөкле транспорт чаralары китерә торган зыянның күләме автомобиль юлы өчен факттагы күчәр йөкләнешләренең рөхсәт ителгәннәреннән арту зурлыгын үзгәртү юлы белән, әлеге зыян күләмен исәпләүнен 4 пунктында китерелгән формула буенча исәпләнә:

10. $P_{\text{ппм}}$ Авыр йөкле транспорт чаralары тарафыннан мөмкин булган массасының күрсәткечләрен hәр 100 километрга арттырганда китерелә торган зыян күләме түбәндәге формула буенча исәпләнә:

$$P_{\text{ппм}} = K_{\text{кап.рем.}} \times K_{\text{ппм}} \times P_{\text{исх.ппм}} \left(1 + c \times \Pi_{\text{ппм}} \right),$$

биредә:

$K_{\text{кап.рем.}}$ - Россия Федерациясе территориясендә автомобиль юлының урнашына карап, капиталъ ремонт эшләрен башкаруның чагыштырма бәясен исәпкә ала торган коэффициент, ул 67 номерлы карап белән расланган Авыр йөкле транспорт чаralары китерә торган зыянны каплау кагыйдәләренә 1 нче күшымта таблицасы нигезендә билгеләнә;

$K_{\text{ппм}}$ - Россия Федерациясе территориясендә автомобиль юлының урнашына карап, транспорт чарасы массасының йогынтысы коэффициенты, ул 67 номерлы карап белән расланган Авыр йөкле транспорт чаralары китерә торган зыянны каплау кагыйдәләренә күшымтаның 1 нче таблицасы нигезендә билгеләнә;

$P_{\text{исх.ппм}}$ - автомобиль юлы өчен транспорт чарасының рөхсәт ителә торган массасын 7365 сум/100 км га арттырганда зыянның башлангыч мәгънәсе;

c - массасы арттыруны исәпкә алу коэффициенты, ул 0,01675 кә тигез;

$\Pi_{\text{ппм}}$ - транспорт чарасының факттагы массасының рөхсәт ителгән проценттан артып китүе зурлыгы.

11. Рөхсәт ителгән масса зурлыкларын hәр 100 километрга арттырганда ($P_{\text{ппм}}$) транспорт чаralары китерә торган зыян күләме әлеге зыян күләмен исәпләүнен 10 пунктында китерелгән түбәндәге формула буенча исәпләнә hәм тәшкил итә:sub 208

1) транспорт чарасы күчәренә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешен 10 проценттан 11 процентка кадәр арттырганда:

$$P_{\text{ппм}} = 0,94 \times 0,498 \times 7365 \times (1 + 0,01675 \times 10) = 4 025;$$

2) транспорт чарасы күчәренә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешләре 11 проценттан (11 не кертеп) 12 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{ппм}} = 0,94 \times 0,498 \times 7365 \times (1 + 0,01675 \times 11) = 4 083;$$

3) транспорт чарасы күчәренә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешләре 12 проценттан (12 не кертеп) 13 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{ппм}} = 0,94 \times 0,498 \times 7365 \times (1 + 0,01675 \times 12) = 4 141;$$

4) транспорт чарасы күчөренә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешләре 13 проценттан (13 не кертеп) 14 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{ппт}} = 0,94 \times 0,498 \times 7365 \times (1 + 0,01675 \times 13) = 4\,198;$$

5) транспорт чарасы күчөренә рөхсәт ителгән күчәр йөкләнешләре 14 проценттан (14 не кертеп) 15 процентка кадәр артканда:

$$P_{\text{ппт}} = 0,94 \times 0,498 \times 7365 \times (1 + 0,01675 \times 14) = 4\,256.$$

12. Рөхсәт ителгән масса зурлыкларын 11 проценттан артык арттырганда авыр йөкле транспорт чарагалары китерә торган зыянның күләме автомобиль юлы өчен транспорт чарасының факттагы массасының рөхсәт ителгәнненән арту зурлыгын үзгәртү юлы белән, әлеге зыян күләмен исәпләүнен 10 пункттында китерелгән формула буенча исәпләнә;

Транспорт чарасының рөхсәт ителә торган массасын 2 проценттан 15 процентка арттырганда (шул көнне кертеп) рөхсәт ителә торган массасын күрсәткечләрен арттырганда тубәндәге коэффициентлар кулланыла:

2022 елның 1 гыйнварыннан 2022 елның 31 декабренә кадәр (шул көнне кертеп) - 0,6;

2023 елның 1 гыйнварыннан 2023 елның 31 декабренә кадәр (шул көнне кертеп) - 0,8.