

Latvijas PSR
 Mežu un papīra rūpn. min.
 hieru un sērskābeņu rūpniec. tresta
 Sērskābeņu fabrika
 „KOMETA”

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

19 49. g. 6. decembrī

Norma Nr. 92

Etikešu cechs.

Ievesta normas Nr. 18 vietā
Brigades sastāvs

Norma ieviesta ar 19 49. g. 12. decembrī

| Nr. | Kvalifikācijas nosaukums | Strādān. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|-------|--------------------------|-----------------|--------------|--------------|--------------------|----------|
| | Montieris-regulētājs | 1 | VII | 21,05 | 21,05 | |
| Kopā: | | 1 | | | 21,05 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | |
|---------------------------------|--------------|-----------------------|---------------|--|------------|
| | | | VII | | Uz brigadi |
| Mašīnu remonts un regulēšana | a/kast. | 280 | 0,0752 | | 0,0752 |

Šī norma ir visu strādājošo mašīnu kopējā norma attiecīgā mainā, un tā mainīga, turpretī likme paliek nemainīga.

Pienākumi pie izpildāmā darba

skat. normā Nr. 18

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

Viet.kom.pr-tājs:

49. g. 3. decembrī

Aprēķins pie normas #92

Arhīva aprēķins etniskā ceļa mont.-uz

Normai par pamatu ņemta 8 mašīnu kopēja
norma:

$$N = 35 \times 8 = 280 \text{ gkaets.}$$

Norma mainās līdz ar izmaiņu strādājošo
mašīnu skaitā, bet likme ir nemainīga

3/x^{II}. 49

Tehn. norm.: Ртмшкшкш

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

19 49 g. „6” decembrī

Norma Nr. 91

Kurvju novešana no etiķešu mašīnām

Ievesta normas Nr. 17 vietā.
Brigades sastāvs

Norma ieviesta ar 19 49 g. „12.” decembrī

| Nr. k. | Kvalifikācijas nosaukums | Strādān. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|-----------|--------------------------|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|----------|
| 1. | strādniece kurvju noved. | 1 | IV | 14,67 | 14,67 | |
| Kopā: | | 1 | | | 14,67 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | |
|--|-----------------|-----------------------------|---------------|--|------------|
| | | | IV | | Uz brigadi |
| patavo turziņu novešana no etiķešu mašīnām. | kurvjī | 110 | 0,1334 | | 0,1334 |
| 1 kurvī 2000 kārbīnas/ | | | | | |

Pienākumi pie izpildāmā darba
 skat normā Nr.17

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

Viet.kom.pr-tājs:

19 49 g. „3.” decembrī

Aprēķins pi nokaus #91

Arkonda aprēķins pi kurvju nokausam
no etišēšu mašīnām

Darba plūmas pārtraukumi:

| | |
|------------------------|---------|
| Darba mētas aptīrīšana | 15 min. |
| Personīgāmu vajadzībām | 10 " |
| Pusdienu laiks | 15 " |

Kopā 40 min.

Darba laiks viena kurvja
nokausai — 4 min.

1 kurvis = 2000 kārb.

$$N = \frac{480 - 40}{4} = 110 \text{ kurvji}$$

3/xii.49

Techn. note.: P. U. U. U. U.

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

1949. g. "6." decembrī

Norma Nr. 90

Etikešu uzlīmēšana un turziņu sabīdīšana
 Ievesta normas Nr.16 vietā
Brigades sastāvs

Norma ieviesta ar 1949. g. "12." decembrī

| Nr. | Kvalifikācijas nosaukums | Strādņu skaits | Kategorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|-----|--------------------------|----------------|------------|--------------|--------------------|-------------|
| • | Mašīnas vadītāja | 1 | V | 16,16 | 16,16 | Sprav. § 63 |
| • | Palīdzē | 1 | IV | 14,67 | 14,67 | " § 64 |
| | Kopā: | 2 | | | 30,83 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | |
|--|--------------|-----------------------|---------------|--------|------------|
| | | | V | IV | Uz brigadi |
| Etikešu uzlīmēšana un turziņu sabīdīšana | a/kast. | 35 | 0,4617 | 0,4191 | 0,8808 |

Pienākumi pie izpildāmā darba

skat. normā Nr. 16

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

Viet.kom.pr-tājs:

1949. g. "3." decembrī

Aprēķins pēc normas #90

Arorda aprēķins pēc etrisku mēģinājumu

Darba dienas pārtraukumi:

| | |
|---|---------------|
| 1) Tehniskie pārtraukumi un bojājumi | 126 min. |
| 2) pusdienu pārtraukums | 15 " |
| 3) māšīnu apmaiņošana, aptīrīšana un personīgām vajadzībām | 20 " |
| | <hr/> |
| | Kopā 161 min. |

$$N = \frac{(480 - 161) \cdot 110}{1000} = 35 \text{ g/kastes}$$

māšīnas aprgr. skaits = 110 aprgr/min.
izmant koef. = 0,66

3/xii. 49

Tecnu. norm.: RTUŠKOP

Latvijas PSR
Mežu un papīra rūpn. min.
eru un sērkokociņu rūpniec. tresta
Sērkokociņu fabrika
"KOMETA"

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

19 49 g. " 6. " decembrī

Norma Nr. 89

Lobmašīnu cechs.

Ievesta normas Nr. 9 vietā

Brigades sastāvs

Norma ieviesta ar 19 49 g. " 12. " decembrī

| Kvalifikācijas nosaukums | Strādān. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|--------------------------|-----------------|--------------|--------------|--------------------|-------------|
| Montieris -regulētājs | 1 | VIII | 23,70 | 23,70 | |
| Vīņa palīgs | 1 | VII | 21,05 | 21,05 | Sprav. § 40 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Kopā: | 2 | | | 44,75 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | |
|---|--------------|-----------------------|---------------|--------|------------|
| | | | VIII | VII | Uz brigadi |
| Mašīnu remonts un regulēšana | | | | | |
| Mašīnu slīpēšana | pakas | 222 | 0,1068 | 0,0948 | |
| Šī norma ir visu strādājošo lobmašīnu kopējā norma dien/naktī un tā mainīga, turpretī likme paliek nemainīga. | | | | | |

Pienākumi pie izpildāmā darba

skat. normā Nr. 9

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

Viet.kom.pr.-tājs:

19 49 g. " 3. " decembrī

Aprēķins pi normas # 89

Arorda aprēķins lobceļa mont.- reg.-
norma aprēķināta, ņemot pamatā tās maiņu
viens ā- un iekšējumu skaidu masīva
normu:

$$N = (36 \times 3) + (38 \times 3) = 222 \text{ pakas.}$$

Praktiski, kā norma rēķināma visu strādājamo
lobmasīvu kopēji normā visās trijās maiņās,
bet lieme atstājama nemainīga.

3/ XII. 49

Teche. norm. R. W. S. K. M. P.

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

1949. g. "6." decembrī

Norma Nr. 88

Kluču sutināšana un mizošana.

Ieviesta normas Nr. 2 vietā.
Brigades sastāvs

Norma ieviesta ar 1949. g. "12." decembri

| Kvalifikācijas nosaukums | Strādān. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|--------------------------|-----------------|--------------|--------------|--------------------|------------|
| Sutinātājs | 1 | V | 16,16 | 16,16 | Sprav. § 7 |
| Mizotājs | 1 | V | 16,16 | 16,16 | " § 8 |
| Kopā: | | 2 | | 32,32 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | |
|---------------------------------|--------------|-----------------------|---------------|--|------------|
| | | | V | | Uz brigadi |
| Kluču sutināšana un mizošana | pakas | 74 | 0,2184 | | |

Šī norma skaitāma visu strādājošo lobmašīnu kopējā normā attiecīgā mainā, ja tā ir atkarīga no mašīnu skaita, turpretī likme paliek nemainīga. Skaita pēc lobmašīnu izstrādājuma/

Pienākumi pie izpildāmā darba
skat. normā Nr. 2

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

Viet. kom. pr.-tājs:

1949. g. "3." decembrī

Aprēķins pie normas #88

Arkoada aprēķins pie klūču sustināšanas un
mīkstināšanas.

Norma aprēķināta, ņemot pamatā vienas
ār- un vienas iekštūzīņu skaidu māšītas
normu:

$$N = 36 + 38 = 74 \text{ pakas.}$$

Praktiski, kā norma uzskatāma, t.i. rēķināma
visu strādājamo lokmašīnu kopējā norma att.
maiņā. Turpretī likme paliek nemainīga.

3/ XII. 49

Tešu. norm.: R. M. Š. K. v. K.

Latvijas PSR
Mežu un papīra rūpn. min.
eru un sērkociņu rūpniec. tresta
Sērkociņu fabrika
KOMETA

Uzdevums

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

[Signature]

19 49. g. " 6. " decembrī

Norma Nr. 87

Ārturziņu un dibenu skaidu lobišana no kluču galiem.

Ieviesta normas Nr. 6 vietā.

Brigades sastāvs

Norma ieviesta ar 19 49. g. " 12. " decembrī

| Kvalifikācijas nosaukums | Strādņu skaits | Kategorija | Tarifa likme | Tarifa likmes summa | Piezīmes |
|--------------------------|----------------|------------|--------------|---------------------|--------------------|
| Lobmašīnas vadītājs | 1 | VII | 21,05 | 21,05 | Sprav. \$ 15 un 10 |
| Skaidu novilcējas | 2 | IV | 14,67 | 29,34 | " \$ 20 |
| Kopā: | | 3 | | 50,39 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | Apmaksa | | |
|--|--------------|-----------------------|---------|--------|------------|
| | | | VII | IV | Uz brigadi |
| Ārturziņu un dibenu skaidas kluču galiem | pakas | 20 | 1,0525 | 0,7335 | 2,5195 |

Pienākumi pie izpildāmā darba

skat. normā Nr. 6

Galv. inženieris:

[Signature]

Cecha meistars:

[Signature]

Techn. normētājs:

[Signature]

Viet.kom.pr-tājs

[Signature]

19 49. g. " 3. " decembrī

Latvijas PSR
Mežu un papīra rūpn. min.
ieru un sērkociņu rūpniec. tresta
Sērkociņu fabrika
"KOMETA"

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

19⁴⁹ g. "6." decembrī

Norma Nr. 86

Dibenu skaidu lobīšana

Ievesta normas Nr. 5 vietā.
Brigades sastāvs

Norma ieviesta ar 19⁴⁹ g. "12." decembrī

| Nr. k. | Kvalifikācijas nosaukums | Strādān. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|-----------|--------------------------|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------|
| | Lobmašīnas vadītājs | 1 | VI | 18,39 | 18,39 | Sprav. § 15 |
| | Skaidu novilcējas | 2 | IV | 14,67 | 29,34 | " § 20 |
| | Kopā: | 3 | | | 50,39 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | |
|---------------------------------|-----------------|-----------------------------|---------------|--------|------------|
| | | | VI | IV | Uz brigadi |
| Kārbīņu dibenu skaidas | pakas | 28 | 0,6568 | 0,5239 | 1,7046 |

Pienākumi pie izpildāmā darba
skat. normā Nr. 5

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

Viet.kom.pr.-tājs:

19⁴⁹ g. "3." decembrī

apogr., Rīgā, Brīvības ielā 129/133 8005. 2. 49.-1000.

Aprēķins pēc normas #86

Arorda aprēķins dibenu skaidu lobīšanai.

Darba dienas pārtraukumi:

| | |
|--|---------------|
| 1) Lielo un mazo maņu apmaiņa un slēp. | 76 min |
| 2) Personīgām vajadzībām | 10 " |
| 3) Pusdienu pārtraukums | 15 " |
| | <hr/> |
| | kopā 101 min. |

Darba laiks 1 prasas skaidu
lobīšanai - $13\frac{1}{2}$ min. -

$$N = \frac{480 - 101}{13,5} = 28 \text{ prasas}$$

3/xii. 49

Teču. noru.: Ртисъкауп

Latvijas PSR
Mežu un papīra rūpn. min.
ieru un sērkociņu rūpniec. tresta
Sērkociņu fabrika
"KOMETA"

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

1949 g. "6." decembrī

Norma Nr. 85

Iekšturziņu skaidu lobīšana

Ievesta normas Nr. 4 vietā.

Brigades sastāvs

Norma ieviesta ar 1949 g. "12." decembrī

| Kvalifikācijas nosaukums | Strādān. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|--------------------------|-----------------|--------------|--------------|--------------------|-------------|
| Lobmašīnas vadītājs | 1 | VIII | 23,70 | 23,70 | Sprav. § 15 |
| Skaidu novilcēja | 1 | V | 16,16 | 16,16 | " § 17 |
| " " palīdzē | 1 | IV | 14,67 | 14,67 | |
| Kopā: | 3 | | | 54,53 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | | |
|---------------------------------|--------------|-----------------------|---------------|--------|--------|------------|
| | | | VIII | V | IV | Uz brigadi |
| Iekšturziņu sānu skaida | pakas | 38 | 0,6237 | 0,4253 | 0,3860 | 1,4350 |

Pienākumi pie izpildāmā darba

skat. normu Nr. 4

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

Viet.kom.pr.-tājs:

1949 g. "3." decembrī

Aprēķins pēc normas #84

Rekorda aprēķins pēc tūkstipņu skaidu

lokšānu.

Darba laika sadalījums:

| | |
|--|---------|
| 1) Lielo un mazo ražu apmaiņa, stipināšana un regulēšana | 58 min. |
| 2) Personīgās vajadzības | 11 " |
| 3) Mašīnas smēršana un regulēšana | 15 " |
| | <hr/> |
| | 84 " |

Darba laiks vienas parkas skaidu lokšanai pēc hronometra ^{Kopā} 14 min.

$$N = \frac{480 - 84}{11} = 36 \text{ parkas}$$

3/xii. 49.

Tiek. noru.: P. M. K. K. K.

Latvijas PSR
Mežu un papīra rūpn. min.
eru un sērkociņu rūpniec. tresta
Sērkociņu fabrika
"KOMETA"

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

19 49. g. " 6. " decembrī

Norma Nr. 84

Ārturziņu skaidu lobīšana

Ievesta normas Nr. 3 vietā.
Brigades sastāvs

Norma ievesta ar 19 49. g. " 12. " decembrī

| Kvalifikācijas nosaukums | Strādān. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|--------------------------|-----------------|--------------|--------------|--------------------|-------------|
| Lobmaš. vadītājs | 1 | VIII | 23,70 | 23,70 | Sprav. § 15 |
| Skaidu novilcēja | 1 | V | 16,16 | 16,16 | " § 17 |
| " " palīdzē | 1 | IV | 14,67 | 14,67 | |
| Kopā: | 3 | | | 54,53 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | | |
|---------------------------------|--------------|-----------------------|---------------|--------|--------|------------|
| | | | VIII | V | IV | Uz brigadi |
| rturziņu skaidas | pakas | 36 | 0,6583 | 0,4489 | 0,4075 | 1,5147 |

Pienākumi pie izpildāmā darba
skat. normā Nr. 3

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

Viet. kom. pr. tājs:

19 49. g. " 3. " decembrī

Pagaidu norma līdz galīgai apgriezienu noteikšanai.

Latvijas PSR
Mežu un papīra rūpn. min.
eru un sērkociņu rūpniec. tresta
Sērkociņu fabrika
KOMETA

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

19 49. g. „ 1. ” decembrī

Norma Nr. 83

Fosforizēšanas cechs.

Ievesta normas Nr. 54 vietā.
Brigades sastāvs

Norma ievesta ar 19 49 g. „ 5. ” decembrī

| Kvalifikācijas nosaukums | Strādņ. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|-------------------------------------|----------------|--------------|--------------|--------------------|-------------|
| Vec. strādnieks pie fosfor- mašīnām | 1 | VI | 18,39 | 18,39 | Sprav. § 69 |
| Kopā: | | 1 | | 18,39 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | |
|---------------------------------|--------------|-----------------------|---------------|--|------------|
| | | | VI | | Uz brigadi |
| fosforizētas kārbīnas | muld. | 460 | 0,0400 | | 0,0400 |

ka divas mašīnas apkalpo 4 strādnieces, norma aprēķināta 4 x 115 15 vienas strādnieces norma/. Norma mainās atkarībā no strādājošo aita t.i. vec. strādnieka norma ir visu strādnieču kopējā norma, pretī likme paliek nemainīga.-

Pienākumi pie izpildāmā darba

skat. normā Nr. 54

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

Viet. kom. pr-tājs:

19 49 g. „ 30. ” novembrī

Arorda aprēķins fosforizēšanas ceļa mont.-uzg.

Tā kā divas fosforizēšanas apkalpo (2 strādniekiem,
kurām norūma tiek skaitīta $(345:3) = 115$ uz vienu
strādnieci jeb 230 muldās uz 1 mašīnu, tad norūmas
54 mētā, tika ieviesta šī norūma, t.i. no aprēķina
ka 2 strād. apkalpo vienu mašīnu, un strādā
2 mašīnas

$$N = 4 \times 115 = 460 \text{ muldās.}$$

Ja mainās strādnieku skaits, mainās arī viena norūma,
t.i. vienu pū fosforizēšanai strādājošo kopējā norūma
ir mont.-uzg. norūma. Turpmāk tiks palik
unmainīga

30/xi.49

Pūlu. norūm.: Rūskaus

Latvijas PSR
Mežu un papīra rūpn. min.
erū un sērskociņu rūpniec. tresta
Sērskociņu fabrika
KOMETA"

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

1949 g. "1" decembrī

Norma Nr. 82

Kastu piegādāšana un aiznaglošana /vietējās vai eksporta/
Ievesta pagaidu normas Nr. 47 vietā.
Brigades sastāvs

Norma ieviesta ar 1949 g. "5." decembrī.

| Kvalifikācijas nosaukums | Strādn. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|------------------------------------|----------------|--------------|--------------|--------------------|--------------|
| Kastu piegādātājs - aiz- naglotājs | 1 | IV | 14,67 | 14,67 | Sprav. \$ 80 |
| Kopā: | 1 | | | 14,67 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | |
|-------------------------------------|--------------|-----------------------|---------------|--|------------|
| | | | IV | | Uz brigadi |
| nojamā kastu pienešana un naglošana | kast. | 80 | 0,1834 | | 0,1834 |

Pienākumi pie izpildāmā darba
skat. normā Nr. 47

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

Viet. kom. pr- tājs:

1949 g. "30." novembrī

Aprēķins pie norunas #82

Aprēķins pie kaste aizsegšanas.

| | |
|---|---------------|
| Materiālu saņemšana noliktavā un piegāde | 40 min. |
| Pūkās, gatavot, kaste piegāde uz tās celša | 107 " |
| Krāsas sagatavošana | 20 " |
| Darba netas aptināšana, produkcijas udošana un persauģāmu vajadzībām | 25 " |
| | <hr/> |
| | Kopā 192 min. |

Vienas kastes aizsegšanai
vajadzīgais darba laiks - 3,6 min.-

$$N = \frac{(480 - 192)}{3,6} = 80 \text{ gab. kastes}$$

30/ XI. 49.

Pēchu. noru.: Rteriskauj-

Latvijas PSR
 Mežu un papīra rūpn. min.
 un sērskābes rūpniec. trests
 Sērskābes fabrika
"KOMETA"

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

1949. g. 1. " decembrī

Norma Nr. 81

Kastu izgatavošana eksportam /5000 kārb./

Ievesta pagaidu normas Nr. 34 vietā.
Brigades sastāvs

Norma ieviesta ar 19 49 g. 5. decembrī

| Kvalifikācijas nosaukums | Strādān. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|--------------------------|-----------------|--------------|--------------|--------------------|-------------|
| Kastu naglotājs | 1 | IV | 14,67 | 14,67 | Sprav. § 84 |
| Kopā: | | 1 | | 14,67 | |

Normas un apmaksas

| Izgatavojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | |
|---|--------------|-----------------------|---------------|--|------------|
| | | | IV | | Uz brigadi |
| ciņģi iepakojamās kastēs eksportam /5000 kārb./ | gab. | 16 | 0,9169 | | 0,9169 |

Pienākumi pie izpildāmā darba

skat. normā Nr. 34

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

Viet. kom. pr. tājs:

1949. g. 30. " novembrī

Aprēķins pi nommas #81.23

Aronda aprēķins pi eksporta kastu izgatavošanas

| | |
|---|---------|
| Kastu dēlīšu un listu pīnēšana no noliktavas, | 27 min. |
| izšķirgot pēc izmēriem, visas divas darbam | |
| Maģlu samušana un pīnēšana no noliktavas | 15 " |
| Darba vietas aptīrīšana | 10 " |
| Gatavās produkcijas uoslšana | 10 " |
| Personīgām vajadzībām | 15 " |
| | <hr/> |
| Kopā - | 77 min |

Vajadzīgais darba laiks minus
kastu samaglošanai - 25 min.

$$N = \frac{480 - 77}{25} = 16 \text{ gab. kastes}$$

304 XI. 49

Tech. noru.: Rūmšrouf

Latvijas PSR
Mežu un papīra rūpn. min.
ru un sērkociņu rūpniec. tresta
Sērkociņu fabrika
KOMETA"

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

19. 49. g. " 1 " decembrī

Norma Nr. 80

Brāķa kārbīņu šķirošana /fosforizēšanas cechā/

Ievesta norma Nr. 30 vietā
Brigades sastāvs

Norma ievesta ar 19. 49. g. " 5. " decembrī

| Kvalifikācijas nosaukums | Strādn. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|--------------------------|----------------|--------------|--------------|--------------------|----------|
| Strādniece-šķirotāja | 1 | III | 13,07 | 13,07 | |
| Kopā: | | | | | 13,07 |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | |
|---|--------------|-----------------------|---------------|--|------------|
| | | | III | | Uz brigadi |
| Brāķiem izšķirotas kārbīņas Izdijumu | muldas | 10 | 1,3070 | | 1,3070 |
| muldā 408 kārbīņas/ | | | | | |

Pienākumi pie izpildāmā darba

skat. normu Nr. 30

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

Viet.kom.pr-tājs:

49. g. " 30. " novembrī

Aprēķins pēc normas #80.-

Arorda aprēķins pēc brāna kārbu
īkrišāmas.

20

Darba dienas sadalījums:

| | |
|---|--------------|
| Darba vietas apmieršana un brāna aizvēršana | 20 min. |
| Personīgām vajadzībām | 10 " |
| | <hr/> |
| | Kopā 30 min. |

Vienas maldas pāršķirošanai vajadzīgais
darba laiks - 45 min.

$$N = \frac{(480 - 30)}{45} = 10 \text{ maldas}$$

30/ XI. 49.

Pēc u. noru.: Pterškuruf

Latvijas PSR
Mežu un papīra rūpn. min.
nieru un sērkociņu rūpniec. tresta
Sērkociņu fabrika
"KOMETA"

26
Apstiprinu:

Fabrikas direktors: *[Signature]*
19.49 g. "1." decembrī

Norma Nr. 70

Pildmašīnu cechs.

Ievesta normas Nr. 29 vietā.
Brigades sastāvs

Norma ievesta ar 19.49 g. "5." decembrī

| Nr. k. | Kvalifikācijas nosaukums | Strādān. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes sumā | Piezīmes |
|--------|-----------------------------|-----------------|--------------|--------------|--------------------|----------|
| | Pildmašīnu cecha mont.-reg. | 1 | VIII | 23,70 | 23,70 | |
| | Mont.-reg.palīgs | 1 | VII | 21,05 | 21,05 | |
| | " " " | 1 | VI | 18,39 | 18,39 | |
| | " " " | 1 | V | 16,16 | 16,16 | |
| | " " " | 1 | IV | 14,67 | 14,67 | |
| Kopā: | | - | - | - | - | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | | |
|---|--------------|-----------------------|---------------|--------|--------|--------------------|
| | | | VIII | VII | VI | Uz brigadi V IV |
| anta darbi un pildmašīnu lēšana | muldas | 598 | 0,0396 | 0,0352 | 0,0307 | 0,0270 |
| ma aprēķināta, saskaitot visu 7 pildmašīnu pējo normu un tā mainās atkarībā no strādājoso īnu skaita, bet likme paliek nemainīga. | | | | | | 0,0245 |

Pienākumi pie izpildāmā darba
skat.normā Nr.29

Galv. inženieris: *[Signature]*

Cecha meistars: *[Signature]*

Techn. normētājs: *[Signature]*

Viet.kom.pr-tājs: *[Signature]*

19.49 g. "30." novembrī

Aprēķins pū norūas #79

Aronda aprēķins pildmašīnu ceļa mont.-reg. ²⁷

skat. t.p. kā norūā # 78 (muldu vešana)

30/XT. 49

Tehn. norū.: *R. K. K.*

Latvijas PSR
 Mežu un papīra rūpn. min.
 Īnieri un sērkociņu rūpniec. tresta
 Sērkociņu fabrika
 „KOMETA”

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

19 49 g. „ 1. ” decembrī

Norma Nr. 78

Muldu vešana

Ievesta normas Nr. 28 vietā.

Brigades sastāvs

Norma ieviesta ar 19 49 g. „ 5. ” decembrī

| Nr. k. | Kvalifikācijas nosaukums | Strādān. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|--------|-----------------------------|-----------------|--------------|--------------|--------------------|-------------|
| | Strādniece - muldu novēdēja | 1 | IV | 14,67 | 14,67 | Sprav. § 68 |
| Kopā: | | 1 | | | 14,67 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | |
|---------------------------------|--------------|-----------------------|---------------|--|------------|
| | | | IV | | Uz brigadi |
| Muldu vešana | muldas | 598 | 0,0245 | | 0,0245 |

Norma aprēķināta, saskaitot visu 7 pildmašīnu kopējo normu un tā mainās atkarībā no strādājošo mašīnu skaita, bet likme paliek nemainīga.

Pienākumi pie izpildāmā darba
 skat. normu Nr. 28

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

Viet. kom. pr. tājs:

19 49 g. „ 30. ” novembrī

Latvijas PSR
Mežu un papīra rūpn. min.
ieru un sērkokociņu rūpniec. tresta
Sērkokociņu fabrika
"KOMETA"

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

19.49 g. "1." decembrī

Norma Nr. 77

Sērkokociņu pildīšana /4 kast.mašīna/

Ievesta normas Nr.27 vietā

Brigades sastāvs

Norma ievesta ar 19.49 g. "5." decembrī

| Nr. k. | Kvalifikācijas nosaukums | Strād. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|-----------|--------------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------|
| | Mašīnas vadītāja | 1 | V | 16,16 | 16,16 | Sprav. § 66 |
| | Palīdzē | 1 | IV | 14,67 | 14,67 | " § 67 |
| | Kastišu salicēja | 1 | IV | 14,67 | 14,67 | |
| Kopā: | | 3 | | | 45,50 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | |
|---------------------------------|-----------------|-----------------------------|---------------|--------|------------|
| | | | V | IV | Uz brigadi |
| ādas kārbīnas ar sērkoc. | muldas | 82 | 0,1971 | 0,1789 | 0,5549 |

Pienākumi pie izpildāmā darba

skat.normā Nr. 27

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

Viet.kom.pr-tājs:

19.49 g. "30." novembrī

Aprēķins pie normas # 77

Arkonda aprēķins pie 4-kast. pildmašīnas
darba dienas sadalījums.

30

| | |
|---|--------------------|
| Rāmju ielikšanai, mašīna tiek apturēta 65 reizes (vid. 36 sek.). | 39 min. |
| Apturēšana, brāķa šķirošana, putu arzušana | 18 " |
| Regulēšana, smērēšana un tehn. kopājumai | 62 " |
| Pekonīgās vajadzības | 12 " |
| | <hr/> Kopā 131 min |

Mašīnu apgriezumi min. - 24 cikli
Kārbu skaits i muldā - 408 kārb.
i apgr. (ciklā) piepilda - 4 kārb.
Mašīnas izmaut. koef. - 0,72

$$N = \frac{(480 - 131) \times 4 \times 24}{408} = 82 \text{ maldas}$$

30/ XI. 49.

Tēlu. noru.: R. Ušakovs

Latvijas PSR
 Mežu un papīra rūpn. min.
 Finieru un sērkociņu rūpniec. tresta
 Sērkociņu fabrika
"KOMETA"

Apstiprinu: *M. Kļaviņš 31*
 Fabrikas direktors:
 1949. g. "1." "decembrī

Norma Nr. 76

Sērkociņu pildīšana /6 kast.mašīnai/
 Ievesta normas Nr.26 vietā
Brigades sastāvs

Norma ieviesta ar 19 49 g. "5." decembrī

| Nr. k. | Kvalifikācijas nosaukums | Strādān. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|--------|--------------------------|-----------------|--------------|--------------|--------------------|-------------|
| . | Mašīnas vadītāja | 1 | V | 16,16 | 16,16 | Sprav. § 66 |
| . | " palīdzes | 2 | IV | 14,67 | 29,34 | " § 67 |
| . | Kastišu salicēja | 1 | IV | 14,67 | 14,67 | |
| Kopā: | | 4 | | | 60,17 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | |
|-----------------------------------|--------------|-----------------------|---------------|--------|------------|
| | | | V | IV | Uz brigadi |
| epildītas kārbiņas ar sēr- ciņiem | muldas | 106 | 0,1525 | 0,1384 | 0,5677 |
| muldā 408 kārbiņas/ | | | | | |

Pienākumi pie izpildāmā darba
 skat. normā Nr.26

Galv. inženieris: *M. Kļaviņš*
 Cecha meistars: *[Signature]*
 Techn. normētājs: *[Signature]*
 Viet.kom.pr.-tājs: *Yholagor*

19-49 g. "30." novembrī

Aprēķins pui norunas #76

Aronda aprēķins pui 6 kast. pildmašīnās

32

Garla dienas sadalījums:

| | |
|--|---------|
| 1) Rāmju ieliksana mašīnā, kura jāpatur, 90 reizes (vid. 36) sek. | 58 min. |
| 2) Apturēšana, krāsa iasīkrošana, putuauku dzesēšana | 20 " |
| 3) Regulēšana, smērēšana tēlu. bojājumi | 47 " |
| 4) Personīgām vajadzībām | 12 " |

Mašīnu apgriezumi - 2i cikls/min.

Kopā 137 min.

Kārbju skaits i muldā - 408 kārbjas

i apgri. (ciklā) papildā - 6 - " -

Mašīnas iemant. koef. - 0,71

$$N = \frac{(480 - 137) \times 6 \times 2i}{408} = 106 \text{ maldas}$$

2/ XI. 49.

Tēlu. noru. Puiškrūš

Latvijas PSR
Mežu un papīra rūpn. min.
eru un sērkociņu rūpniec. tresta
Sērkociņu fabrika
"KOMETA"

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

19. 49. g. "1." decembrī

Norma Nr. 75

Sajaukto sērkociņu /putanku/ sagatvošana pildmašīnām.

Ieviesta normas Nr.25 vietā.

Brigades sastāvs

Norma ieviesta ar 19. 49. g. "5." decembrī.

| Kvalifikācijas nosaukums | Strādān. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|------------------------------|-----------------|--------------|--------------|--------------------|-------------|
| Sajaukto sērkociņu saliecēja | 1 | III | 13,07 | 13,07 | Sprav. § 46 |
| Kopā: | | 1. | | 13,07 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | |
|-----------------------------------|--------------|-----------------------|---------------|--|------------|
| | | | III | | Uz brigadi |
| magaz. ar sajauktiem sērkociņiem. | magaz. | 42 | 0,3112 | | 0,3112 |

Pienākumi pie izpildāmā darba
skat. normā Nr.25

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

Viet. kom. pr. tājs:

19. 49. g. "30." novembrī

Aprēķins pū nommas # 75

Arhorda aprēķins pū putavenu pārstrādāšanai.

34

Darba laiks vienas maģasmas apstrādāšanai:

- 1) Tīrkociņu sakratisāna divās mazās maģasmas
uz maģmas 3 min.-
Izslēgt lauztus un bojātos tīrkociņus, pārlikt
maģasmas pēc tam izslēgt atkal un nolīdzināt 7,7 "
Kopā 10,7 min.

Darba dienas sadalījums:

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Pūšais darba laiks | 45.0 min |
| Maģmas tīrīšana un tēču pārtrauk. | 15 " |
| Personīgās vajadzības un aptūšana | 15 " |
| | <hr/> |
| | Kopā 480 min. |

$$N = \frac{480 - 30}{10,7} = 42 \text{ maģ.}$$

30/XI. 49

Tēču. nomu.: R. Šerņavā

Latvijas PSR
 ežu un papīra rūpn. min.
 u un sērkociņu rūpniec. tresta
 Sērkociņu fabrika
KOMETA"

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

1949. g. "1." "decembrī

Norma Nr. 74

Sērkociņu līdzināšana eksportam

Ievesta normas Nr. 35 vietā.

Brigades sastāvs

Norma ieviesta ar 1949. g. "5." decembri

| Kvalifikācijas nosaukums | Strādņu skaits | Kategorija | Tarifa likme | Tarifa likmes summa | Piezīmes |
|--------------------------|----------------|------------|--------------|---------------------|-------------|
| Sērk. rāmju līdzinātāja | 1 | IV | 14,67 | 14,67 | Sprav. § 44 |
| Kopā: | | 1 | | 14,67 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | Apmaksa | | |
|---------------------------------|--------------|-----------------------|---------|--|------------|
| | | | IV | | Uz brigadi |
| rāmji ar eksporta sērkoc. | rāmji | 110 | 0,1334 | | 0,1334 |

Pienākumi pie izpildāmā darba
 skat. normā Nr. 35

Galv. inženieris:

Ceha meistars:

Techn. normētājs:

Viet. kom. pr-tājs:

1949. g. "30." novembrī

Arkorda aprēķins pē nāmjū lādžināšāna.

Nemto no aprēķina pē nokas # 24.-

Pē chromometrāšas darba laiks un viena nāmjū gatavošāna sadalās šādi:

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Magazīn pēišāna no automāteim | 48 sek. |
| un nāmjū lādžināšāna un gatav. | 136 " |
| Nāmjū atvēršāna un tukšo aizvēršāna | 48 " |
| " švērēšāna ar petrolejū | 18 " |

Kopā 250 sek.

Darba šveišas sadalījums:

| | |
|--|---------|
| Darba vītas aptvēršāna un putanku aizvēršāna | 12 min. |
| Personīgās vajadzības | 10 " |
| Pēišāno darba laiks | 458 " |

Kopā 480 min.

$$N = \frac{(480 - 22) \cdot 60}{250} = 110 \text{ nāmjū}$$

30/ XI. 49

Tehn. noru.: *R. Viskant*

Latvijas PSR
Mežu un papīra rūpn. min.
eru un sērkociņu rūpniec. tresta
Sērkociņu fabrika
"KOMETA"

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

19 49. g. " 1. " decembrī

Norma Nr. 73

Automātu cechs.

Ievesta normas Nr. 23 vietā.

Brigades sastāvs

Norma ieviesta ar 19 49. g. " 5. " decembrī

| Kvalifikācijas nosaukums | Strādn. skaits | Kate- goriija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|---------------------------|----------------|---------------|--------------|--------------------|----------|
| Automāta mont.-regulētājs | 1 | VIII | 23,70 | 23,70 | |
| Kopā: | | | | | 23,70 |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | |
|--|--------------|-----------------------|---------------|--|------------|
| | | | VIII | | Uz brigadi |
| Monta darbi un regulēšana pie automātiem | magaz. | 2600 | 0,0091 | | 0,0091 |

Norma sastādās no visu nostrādāto mainu kopējās normas dien/naktī un mainās atbilstoši ar faktiski nostrādāto automātu mainu skaitu, turpretī likme ir mainīga.

Pienākumi pie izpildāmā darba

skat. normā Nr. 23

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

Viet.kom.pr-tājs:

19 49. g. " 30. " novembrī

Dprēģins pi norūas #73
98

Orkonda aprēģins automātu ceĶa mont.-uz.

Norūas noteikšanai ņemta 5 automātu maiņa
Rēģējā norūa, t. i. $520 \times 5 = 2600$ magazīna.

Lai ņgtu pusfabrikātu pēprasījumu, jāstrādā
dien/nakti 5 autou/maiņām.

Jā mainās automātu maiņu skaits, mainās arī
norūa, turpreti ņēmu paliek nemainīga. —

$$N = 520 \times 5 = 2600 \text{ mag.}$$

30/xi. 49

TeĶu. norūa.: P. ņiskauģ

Latvijas PSR
Mežu un papīra rūpn. min.
eru un sērskociņu rūpniec. tresta
Sērskociņu fabrika
KOMETA"

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

19 49. g. " 1. " decembrī

Norma Nr. 72

Skalīnu pievešana automātiem

Ieviesta normas Nr. 21 vietā

Brigades sastāvs

Norma ieviesta ar 19 49. g. " 5. " decembrī

| Kvalifikācijas nosaukums | Strādān. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|--------------------------------|-----------------|--------------|--------------|--------------------|-------------|
| strādniece - skalīnu pievedēja | 1 | III | 13,07 | 13,07 | Sprav. § 35 |
| Kopā: | | 1 | | 13,07 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | |
|---|--------------|-----------------------|---------------|--|------------|
| | | | III | | Uz brigadi |
| Skalīnu kaltēšana un pievešana automātiem | magaz. | 870 | 0,0150 | | 0,0150 |

Ja aprēķināta izejot no 5. automātu mainu kopējās normas, t.i. 2600 mag. t ar 3, ja turpretī strādā 2 pievedējās, tad norma dabonēma 2600 mag. t ar 2. Bet likme paliek nemainīga.

Pienākumi pie izpildāmā darba

skat. normā Nr. 21.

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

Viet. kom. pr-tājs:

19 49. g. " 30. " novembrī

Arorda aprēķins skraliņu pieviedētājam. 40

Norūpas noteiktai neuta 5 automātu maiņu
kapējā norūpa, t. i. $520 \times 5 = 2600$ mag., taustīt ka
aprēķināt, ka 5 automātu maiņas pilnīgi spēj ap-
mierināt pildceļa vajadzību pēc tūkstotiem -

1) Parādžēts ka strādā 3 pieviedējas dienu/nakti, kurām
norūpa būtu $N = \frac{520 \cdot 5}{3} = 870$ magazīnas

2) Ja tomēr strādā 2 pieviedējas, tad dienas norūpas
būtu $N = \frac{520 \cdot 5}{2} = 1300$ mag.

Tomēr likme paliek neizpildīta, tā aprēķināta pieņemot
ka strādās 3 pieviedējas (sk. o. p. turp.)

30/ XI. 49

Telem. norūpa: Rūsiņš

Latvijas PSR
 Mežu un papīra rūpn. min.
 Inieru un sērkociņu rūpniec. tresta
 Sērkociņu fabrika
 „KOMETA”

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

19 49 g. „1.” decembrī.

Norma Nr. 71

Brāķa kārbīņu šķirošana /turziņu cechā/ Ievesta normas Nr.14 vietā.

Brigades sastāvs

Norma ievesta ar 19 49 g. „5.” decembri

| Nr. k. | Kvalifikācijas nosaukums | Strādān. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes summa | Piezīmes |
|--------|--------------------------------------|-----------------|--------------|--------------|---------------------|----------|
| | Strādāniece - pusfabrikātu šķirotāja | 1 | III | 13,07 | 13,07 | |
| Kopā: | | 1 | | | 13,07 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | |
|--|--------------|-----------------------|---------------|--|------------|
| | | | III | | Uz brigadi |
| brāķiem izšķirotas kārbīņas /1 muldā 408 kārbīņas/ | muld. | 12 | 1,0892 | | 1,0892 |

Pienākumi pie izpildāmā darba

skat. normā Nr.14

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

Viet.kom.pr-tājs:

49 g. „30.” novembrī

Pr., Rīgā, Brīvības ielā 129/133. 8E05 2. 49.-1000.

Aprēķins pēc normas # 71

Arorda aprēķins pēc brāva kārtību ⁴² šķiršanas.

Darba laika pārtraukumi:

| | |
|---|----------------|
| Darba vietas aptīrīšana un brāva aizvākšana | 10 min. |
| Personīgām vajadzībām | 10 " |
| <u>Kopā</u> | <u>20 min.</u> |

Vienas muldas pāršķirošanai vajadzīgais darba laiks = 38 min.

$$N = \frac{480 - 20}{38} = 12 \text{ muldas}$$

30/ XI. 49

Tec. noru.: P. U. Šķauņš

Latvijas PSR
Mežu un papīra rūpn. min.
eru un sērkociņu rūpniec. tresta
Sērkociņu fabrika
KOMETA"

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

1949. g. "1." decembrī

Norma Nr. 70

Turzīnu cehs.

Ievesta normas Nr.15 vietā.

Brigades sastāvs

Norma ievesta ar 1949. g. "5." decembrī.

| Kvalifikācijas nosaukums | Strādn. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|--|----------------|--------------|--------------|--------------------|----------|
| Ār- un iekšturzīnu ceha mont.-regulētājs | 1 | VIII | 23,70 | 23,70 | |
| Mont.-reg.palīgs | 1 | VII | 21,05 | 21,05 | |
| " " " | 1 | VI | 18,39 | 18,39 | |
| " " " | 1 | V | 16,16 | 16,16 | |
| " " " | 1 | IV | 14,67 | 14,67 | |
| Kopā: | - | - | - | - | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | | |
|--|--------------|-----------------------|---------------|--------|--------|--------|
| | | | VIII | VII | VI | V |
| zīnu mašīnu remonts un ulēšana | a/kast. | 302 | 0,0785 | 0,0697 | 0,0609 | 0,0535 |
| ējā norma uz 1 maš/pāri | " | 40/ | | | | 0,0486 |
| orma mainās atkarībā no strādājošo mašīnu skaita, pretī likme ir nemainīga. | | | | | | |

Pienākumi pie izpildāmā darba

skat.normā Nr. 15

Galv. inženieris:

Ceha meistars:

Techn. normētājs:

Viet.kom.pr-tājs:

1949. g. "30." novembrī.

Aprēķins pie normas #70.-

44

Aronda aprēķins turzīm ceča mont.-regulētājiem

skat. - t.p. kā pie normas #69

30/11.49

Techu. nomm. R. Viskausis

Latvijas PSR
 Mežu un papīra rūpn. min.
 un sērskociņu rūpniec. tresta
 Sērskociņu fabrika
KOMETA

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

1949 g. "1." decembrī

Norma Nr. 69

Žāvējamā skapja strādniece.

Ievesta normas Nr.13 vietā

Brigades sastāvs

Norma ievesta ar 1949 g. "5." decembrī

| Kvalifikācijas nosaukums | Strādn. skaits | Kate-gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|------------------------------------|----------------|-------------|--------------|--------------------|-------------|
| Strādniece pie žāvējamiem skapjiem | 1 | III | 13,07 | 13,07 | Sprav. § 56 |
| Kopā: | 1 | | | 13,07 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | Apmaksa | | |
|---|--------------|-----------------------|---------|--|------------|
| | | | III | | Uz brigadi |
| Ķīamo skapju apkalpošana | a/kast. | 302 | 0,0433 | | 0,0433 |
| dējā norma uz 1 mašīnu pāri | " | 40/ | | | |
| Norma mainās atkarībā no strādājošo mašīnu skaita, turpretī likme ir mainīga. | | | | | |

Pienākumi pie izpildāmā darba

skat. normā Nr.13

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

Viet.kom.pr-tājs:

49 g. "30." novembrī

Spriekums pie normas #69

46

Arkorda aprēķins jāvējamā aparāta strādnieciņai

Arkorda normas noteikšanai 8 stundu darba dienai tiek ņemtas

| | | |
|-------------------------|-----------|------------------|
| 4 ārturziņu mas. normas | ā 50 gK = | 200 gK (Lurlock) |
| 2 " " " " | ā 40 gK = | 80 gK (Roller) |
| 9 iekšturziņu " " | ā 36 gK = | 324 gK |
| | kopā | <u>604 gK.</u> |

$N = 604 : 2 = 302$ gKastes. - jeb uz 1 mašīnai = 40 gK.

Norma mainās atkarībā no strādājošo mašīnu skaita. Sprēķināts, ka augšminētajai mašīnu skaitam spēj apmierināt fabrikas dienu/nantu prasības pēc profabrikāteiniem

30/XI.49

Teklu. noteik. P. K. K. K. K. K.

Latvijas PSR
 Mežu un papīra rūpn. min.
 ru un sērskociņu rūpniec. tresta
 Sērskociņu fabrika
KOMETA"

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

19.49 g. "1." decembrī

Norma Nr. 68

Ārturziņu ražošana "Durlach" sistēmas mašīnām

Ievesta normas Nr. 48 vietā.

Brigades sastāvs

Norma ieviesta ar 19.49 g. "5." decembrī

| Kvalifikācijas nosaukums | Strādān. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|-----------------------------------|-----------------|--------------|--------------|--------------------|-------------|
| Ārturziņu līmēšanas maš. vadītāja | 1 | IV | 14,67 | 14,67 | Sprav. § 53 |
| Kopā: | 1 | | | 14,67 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | |
|---------------------------------|--------------|-----------------------|---------------|--|------------|
| | | | IV | | Uz brigadi |
| Ārturziņas | a/kast. | 50 | 0,2934 | | 0,2934 |
| palpojot 2 mašīnas /Durlach/ | " | 75 | 0,1956 | | 0,1956 |
| " 2 " 1 Durlach un 1 Roller | " | 67 | 0,2189 | | 0,2189 |

Pienākumi pie izpildāmā darba

skat. normā Nr. 48

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

19.49 g. "30." novembrī

Aprēķins pie normas # 68 48

Aprēķins pie ierīdņu ražotāja
"Gurlach" sistēmas mērīšanai

Darba laikā rodas pārtraukumi tehnisku
iesaukumu dēļ, bojājumi un pers. vajadz. 99 min.

Mērītu apgriezumu skaits - 138 apgr/min.

" izmant. koef. - 0,79

$$N = \frac{(480 - 99) \cdot 138}{1000} = 50 \text{ apgr/min}$$

30/xi. 49.

Tēhu. noru. R. Kriškovs

49

Latvijas PSR
Mežu un papīra rūpn. min.
ru un sērskociņu rūpniec. tresta
Sērskociņu fabrika
KOMETA

Apstiprinu:

Fabrikas direktors:

1949. g. „1.” decembrī

Norma Nr. 67

Ievesta normas Nr.11 vietā.

Iekšturziņu ražošana.

Brigades sastāvs

Norma ieviesta ar 1949. g. „5” decembrī

| Kvalifikācijas nosaukums | Sīrādn. skaits | Kate- gorija | Tarifa likme | Tarifa likmes suma | Piezīmes |
|--|----------------|--------------|--------------|--------------------|-------------|
| Iekšturziņu līmēšanas mašīnas vadītāja | 1 | IV | 14,67 | 14,67 | Sprav. § 54 |
| Kopā: | | 1 | | 14,67 | |

Normas un apmaksas

| Ražojamās produkcijas nosaukums | Mēra vienība | Izstrādes norma dienā | A p m a k s a | | |
|---------------------------------|--------------|-----------------------|---------------|--|------------|
| | | | IV | | Uz brigadi |
| Iekšturziņas | a/kast. | 36 | 0,4075 | | 0,4075 |

Pienākumi pie izpildāmā darba

skat. normā Nr.11

Galv. inženieris:

Cecha meistars:

Techn. normētājs:

1949. g. „30.” novembrī

Aprēķins pēc normas #67

80

Arorda aprēķins pēc iekšējumu ražošanas.

Darba dienā kodās pārtraukumi tehnisku
iemeslu dēļ, bojāgumi un persveģas raj. 100 min.
Masīnu apgrīzīmu skaits vienā min. 95 apgr.

$$N = \frac{(480 - 100) \cdot 95}{1000} = 36 \text{ g. kastes}$$

Mas. izmant. koef. 0,79

30/XI. 49.

Techu. noru: R. M. Šcauf