

### **O'rik murabbosi ishlab chiqarish liniyasining maxsulot hisobi.**

Liniyaning ish unumdorligi 15 mind sh.b/smena

Ishlab chiqarish jarayoni 3(uch) smenada olib boriladi.

#### **Xom ashyo kelishi jadvali**

Xom ashyo turi	Oylar		
	Iyun	Iyul	avgust
O'rik	20	25	30

#### **Liniyani ish jadvali**

Smenalar	Ish kuni (smena)lar soni va muddatlari			
	Oylar buyicha			
	iyun	iyul	avgust	mavsumda
Murabbo O'rik	8(24)	22(66)	-	30(90)

#### **Liniya dasturi**

murabbo turi	Oylar buyicha maxsulot chiqishi (mshb)			
	iyun	iyul	avgust	mavsumda
O'rik murabbosi	360	990	-	1350

### **3.3.3.Xom ashyo va materiallar sarfi xisobi**

#### **A.Murabbolarni tashkil etuvchilarning miqdori**

Murabbo komponentlari	murabbodagi komponentlar miqdori		
	O'rik murabbosi		
	%	Kg/m.sh.b	Qiyom konsentra- Siyasi %
Meva	50	200	-
Shakar qiyomi	50	200	40

## B.Chiqindi va yuqolishlar.

Xom ashyo turi	Xom ashyoni boshlang'ich og'irligiga nisbatan resentura buyicha chiqindi va yuqotishlar miqdori, %						
	saqlash	yuvish	tozalash	nazorat	blansher	idishga joylash	jami
O'rik	2	1	7	3	1	2	15

Eslatma: Qiyomdagi yuqolishlar 2,5 % ni tashkil etadi.

### O'rik murabbosi

O'rik sarfi me'yorini aniqlaymiz:

$$T_3 = \frac{S \times 100}{100 - x} = \frac{200 \times 100}{100 - 15} = \frac{20000}{85} = 235,2 \text{ kg/mshb}$$

Bu yerda: S – 1 tonna tayyor maxsulotdagi qayta ishlangan meva og'irligi, kg

x - xom ashyoni boshlang'ich og'irligiga nisbatan operatsiyalar buyicha chiqindi va yuqolishlar miqdorini yigindisi %

Shakar sarfi me'yorini aniqlaymiz:

$$T_{sh} = \frac{S \times m}{100 - x} = \frac{141,36 \times 32}{100 - 1,5} = \frac{4523,52}{98,5} = 45,92 \text{ kg/mshb}$$

Bu yerda: S - 1 tonna tayyor maxsulotdagi qiyomni netto massasi, kg

m - qiyomdagi shakar miqdori, %

x-qiyom yuqolishlari, %

Xom ashyo va materiallarga bulgan talabni xisoblash.

Xom ashyo	Xom ashyo sarfi			
	Kg/mshb	Soatiga/kg	Smenaga/kg	Mavsumda,tn
O'rik	235,2	672,67	4708,70	423,783
Shakar	102,5	293,15	2052,05	184,684

Eslatma tayyor maxsulotni ish unumdorligi 2,86 mshb/soat, smenadagi ish vaqti 7 soat bulib 3 smena ish olib boriladi. Mavsumdagi smenalar soni: o'rik - 90

Jarayonlar bo'yicha yarimfabrikatlarni chiqishini xisobi. «O'rik murabbosi»

Xom ashyo va yarimfabrikatlarning xarakati	o'rik
Saqlashga keltiriladi,kg	672,67
Chiqindi va yuqolishlar	
%	2
kg	13,45
Yuuvishga keladi	659,21
Chiqindi va yuqolishlar	
%	1
kg	6,59
Tozalashga keladi	652,62
Chiqindi va yuqolishlar	
%	7
kg	45,68
Nazoratga keladi	606,9
Chiqindi va yuqolishlar	
%	3
kg	18,20
Blansirovkaga keltirish	588,7
Chiqindi va yuqolishlar	
%	1
kg	5,88
Idishga joylashga keladi,kg	582,8

Chiqindi va yuqolishlar	
%	2
kg	11,77
Bankalarga joylanadi,kg	571,15
Ishlab chiqariladi mshb	571,15
	----- = 2,86
	200