

Дом на съветския труд

ПРОЛЕТАРИИ ОТ ВСИЧКИ СТРАНИ, СЪЕДИНИЯТЕ СЕ!



ВЕСНИКЪТ  
Е ОСНОВАН  
ПРЕЗ 1943 г.

# Борба

Орган на ОК на БКП, ОНС ВЕЛИКО  
и ОК на Отечествения фронт ТЪРНОВО

Брой 114 | Четвъртък, 23 септември 1971 г.

(3068)

Год XXIX

Цена 2 стотинки

Боева мобилизация на всички сили за прибиране на реколтата!

## ТРЕВОГА НА ИЗОБИЛИЕТО

Отново неубедителен старт → 1000 бригадири в помощ на ДЗС „Сувата“ • Сега организацията има решаващата дума

Битката за плодородие е в своята заключителна фаза; Всеки ден е решаваща за съдбата на топове селскостопанска продукция. Но и в най-решителния момент липсата на здрава и стегната организация, на пълна мобилизация, поставя на места под въпрос навременното прибиране и реализацията на произведено от много усилия. Изпускат се от внимание и това, че спазването на технологичната дисциплина важи не само за отглеждането, но и за прибирането. Своята лука казаха и няколкодневните дъждове. Изградената с много усилия организация се разстрои и сега всичко започва отначало. Затова трябва да се положат всички усилия, за да не се допусне да плащаме данък на неуместното.

ДЗС „Сувата“ не прави изключението от общата картина. Износа на грозде започнал с 2 дни задържание, доска дни трябвали и за „аклиматизиране“ на беращи

## ТЕМПОВЕТЕ СЕГА СА РЕШАВАЩИ!

Ако трябва да степенуваме задачите през това напрегнато есенно време, на първо място следва да сложим прибирането на гроздето. Защото този плод най-силно се влияе от колебанието на времето. Още един такъв дъжд, какъвто беше преди два-три дни, и продукцията ще бъде напълно провалена.

Не може да не си дават сметка за това и ръководители, и производственици. Тревога има, но тя не е намерена още израз в решителни действия и мерки. Дневният график за износа е минимален, но все още не е достигнат. А има възможности не само да се изпълнива, но и да се преизпълнива най-малко с 30 на сто. Само тогава можем да бъдем сигурни, че ще приберем този златен плод с най-малко загуби.

Вчера отново към коопративните и държавните земеделски стопанства се отправиха уточнените вече бригади на участка се младеж. Те са една голима и свежа струя в трудовите сили на село, особено щом бъдат правилно насочени и използвани за полезна и производителна работа. Но и тяхната помош, колкото и цената да е, е недостатъчна за многото задачи, които сега се изпълняват. Затова трябва да се види не на крак всяко работо способно на село. Хората за бране на гроздето да се удвоят и утроят. Общинските партийни комитети и оперативните шабове следва да бъдат център на тази огромна организаторска работа. Да се знае всяка сутрин и вечер колко хора и техника са излезли на полето, каква работа е свършена, къде могат да се намерят нови резерви. Покато не се откъсне и последният грозд, покато не се изпрати и последният вагон да няма успокояние и доволство, да няма отслабване на темповете. Защото темповете на работа сега са решаващи за крайния успех в селско стопанство.

т. Дневният резултат запълнял с 8 тона, за да стигне в дните преди дъжд до 23 тона. Така до 20 септември стопанството има в актиза си 139 т., или само 32 на сто от общия план за износ на грозде. Веднага трябва да се подчертая, че макар тази цифра да е твърде нездадовителна за едно стопанство с традиции в лозарството, до края на месеца има реална възможност да се изпълни планът за износ. Ново

приетият дневен график от 30 е напълно по силите на стопанството и ако не се достигне, вината за това ще бъде само организацията на работата. Защото и основният аргумент, с който на много места прикриват недостатъка в работата — липсата на хора, за ДЗС „Сувата“ не съществува. То може да разчита на помощта на 1036 человека, една внушителна армия от студенти, ученици и войници. Преди това са привлечени и значителна част от домакините и пенсионирите в съставните села. Шоо се касае за тях трябва да се подчертая, че това е един голям резерв, в мобилизирането на който трябва наравно със стопанските ръководства да участват и народните съвети. Примерът с Драгомирово обаче показва липсата на настойчивост и вместо неагресивните в производството, там се търси помощ от животновъдите, един практика, която става причина за отрицателни резултати в животновъдството.

ДЗС „Сувата“ е изправено и пред други отговорни задачи — обирането на пипера, червените домати, цвеклото, царевицата. Впрочем в зеленчуковата градина работата е на привършване.

Трудовата дейност там се фор-

Николай ТОМОВ

шира, като съм предвид случват с миналогодишните ранчии и остават още 160 т, за да бъде изпълнен планът за дните, така че след днешния и градинарите ще бъдат в помощ. Тровожен си остава обаче възможност за захарното цвекло. Илюстрация за работата в тази насока са предадените до 20 септември едва 300 т!

Не бива да се отминава обаче и другата страна при реализации на продукцията — представителите на търговските и изкупвателни организации. В един момент, когато напрежението достига върхната си точка, представителите на Захаришки комбинат — Г. Оряховица, който трябва да приема цвеклото на стопанството, замисля на панаир в Полски Тръмбеш и понеже не си оставил заместник този ден — 21 септември, ДЗС „Сувата“ не извозви нито една глава от цвеклото, което чакаше подгответо на блоковете.

„Булгарплод“ също смята, че тревогата трябва да бъде само производителите. Неговите представители са забравили пътят към лозята, и то когато техният инструктаж на хората, които берат и манипулират, бил отстранен.

Това, че кампанията за прибирането на реколтата в ДЗС „Сувата“ е разгара си, препливането на въпросите и не особено уверението стар не са основа на трагедии. Налице са всички предпоставки за успешно и срочно изпълнение на задачите — продукция, хора, транспорт. Остава да си каже думата само организацията и умението да билизирате в решителните дни.

По решение на бюрото на Окръжния комитет на БКП и изпълкома на Окръжния народен съвет на 20 септември ТКЗС — Дължкото бе домакин на разширена среща на партийния и стопански актив от селското стопанство. Основната тема на разговора бе състоянието на лозарството в окръга и главните задачи в то-

зи отрасли през следващите години.

Съвещанието бе ръководено от първия секретар на Окръжния комитет на БКП Димитър Стоянов. Присъствуващи на първия разгледаха реконструираните лози на стопанството. Тук главният агроном на кооператива Заражко Аврамов сподели опита на дължкото при осъществяването на полуусови формирвани след това в салона на читалището, доклад прочете зам.-председателят на Окръжния народен съвет Райчо Пенчев. Отношение по разглеждана проблема въвежда научният сътрудник в Института по лозарство в Плевен Ю. Магриго и ст. научният сътрудник и директор на Коллекцията опитна станция във Варна Светослав Ненов. Върху строго спазване на държавната дисциплина се спря председателят на Окръжния народен съвет Димитър Тужаров. Обширно изказване направи др. Димитър Стоянов.

формирани лози трябва да се реконструират. Науката посочва точните пътища и начини за тоя иако не си спомня консервативът, ако не е тогава недоверието от необходимостта и ползата от такава реконструкция, ние ще вървим напред. И именно така трябва да се разбираят усилията, които положиха Окръжният комитет на БКП и Окръжният народен съвет, за да се сложи тази пролет началото на този прогресивен процес в лозарството в окръга. Реконструирани бяха 9800 декара лоза. Оне

зи, които имат изострен усет към новото и традицията да ползват достигнатото от науката и членната практика, бързо се ориентират.

Общите указания за тях не бяха достатъчни. Те отидоха в институти, опитни станции, в стопанства, видиха, прове-

риха, анализираха. И може би затова тъй решително и тъй спокойно преминаха към работа. В Дължкото, Полски Сеновец, Орешен, Козловец изпълниха образцово тази твърде сложна операция и то върху площи от 500 до 700 декара. Тогава изразиха надежда за успех, а сега са сигурни, че са успели. Те пресмятат по 1200-1400 килограма грозде от декар. И сама този, който на ръчно си затваря очите, не може да види тази победа, а бърза да се хвани за пропуски и грешки, които диалектически съпътстват новите пътища и на-

чина.

Констатацията е: лозарството в

окръга през последните десет го-

дини вървяше назад. Голяма нес-

табилност на добивите и икономи-

ческите резултати, падане под

средното за страната по отноше-

ние на полученото грозде от

декар. И също така във външните

и вътрешни нормативи за

рентабилност. Себестойността

е висока.

Причини: намаляване на работ-

ната ръка, влошаване на орга-

низацията на работата, наруша-

не на агротехническите изис-

кания, несъответствие на стара

технология на отглеждане на

лозята със възможностите за

механизация. Този комплекс от

причини е проявен в различна

степен и в различни варианти

в отделните стопанства. Но в

първия случай натежават субъ-

ективните фактори: липса на

правилно отношение към този

важен отрасъл на окръга и при-

надеждата на този нов и големи

успех.

Причини: намаляване на работ-

ната ръка, влошаване на орга-

низацията на работата, наруша-

не на агротехническите изис-

кания, несъответствие на стара

технология на отглеждане на

лозята със възможностите за

механизация. Този комплекс от

причини е проявен в различна

степен и в различни варианти

в отделните стопанства. Но в

първия случай натежават субъ-

ективните фактори: липса на

правилно отношение към този

важен отрасъл на окръга и при-

надеждата на този нов и големи

успех.

Причини: намаляване на работ-

ната ръка, влошаване на орга-

низацията на работата, наруша-

не на агротехническите изис-

кания, несъответствие на стара

технология на отглеждане на

лозята със възможностите за

механизация. Този комплекс от

причини е проявен в различна

степен и в различни варианти

в отделните стопанства. Но в

първия случай натежават субъ-

ективните фактори: липса на

правилно отношение към този

важен отрасъл на окръга и при-

надеждата на този нов и големи

успех.

Причини: намаляване на работ-

ната ръка, влошаване на орга-

низацията на работата, наруша-

не на агротехническите изис-

# ВЕРЕН СТРАЖ НА РОДИНАТА



Бр. 167

Год. X

IV национален преглед на техническото и научно творчество на младежта

## ДОБЪР КЛИМАТ ЗА МЛАДЕЖКАТА ТВОРЧЕСКА МИСЪЛ

Една равносметка показва, че от 12 000 младежи в комсомолската организация във Велико Търново половината са участници в Четвъртия национален преглед за техническо и научно творчество. Изненада големият брой рационализаторски предложения — разработват се 54 теми от 47 младежки колективи с очакван икономически ефект 2 000 000 лева. Радостен е фактът, че 36 от темите са вече решени, а б от тях — от настящи се до създаването им на съвременни системи за автоматизация, агрегати, машини и автомати, които носят 2 000 000 лв. плачка. Броят на темите тази година е намален, а резултатът от разработката им — утроен. Нов е и начинът на определяне то им — то става от обединение на предприятията и е съобразено със "тесните" места в прегледа участват и студенти от ВПИ "Братя Кирил и Методий" с 250 научни доклада.

В окръжните състезания по професии пръвеници са младежи от градската организация. Те ще представят окръга и на националния преглед. Повече от 2300 млади работници повишават квалификацията си, 412 — обра зованите си, а 27 души и 1 бригада работят със собствен капацитет.

Цифрите показват високия ръст на младежкото творчество, мястото и значението, което то има за всекидневието и развитието на предприятието.

Никой не може да каже в кой момент се раждат идеите за технически изобретения — казва инж. Георги Дойчев от Завода за запалителни устройства. Шастливото хрумване идва понякога на улицата, в къщи или в киното. Но докато идеите се раждат съсъс случайно, то тяхното съществяване не става в завода, с участнието на много хора.

Така е създаден и уредът за измерване на импулси трансформатори — един от експонатите, с който завел ще участвува в окръжната изложба. Не е голяма история съсъс кратка — получена са от чужбина само два от дванадесетте необходими на завода уреда. Изхода наимен рат Георги Дойчев и рационализаторският колектив. След дни и ноши труд, за който са необходими много знания, умение, търпение и проби, докато техническият варант измине дългия път на своето развитие. Уредът, направен само с български материали, с три съсъс нови параметри на измерване и максимално опростено устройство, струва на завода 1500 лева вместо 2700 лева, колкото кост да внасят от чужбина. От

Димитър БОГОВ

## Активно, творчески

Започнаха отчетите и изборите в Комсомола. Първи в градската комсомолска организация в Горна Оряховица отчетоха своята дейност младежите и девойките при ТЕЦ на Захарни комбинат. Тяхното отчетно-изборно събрание премина при повишена активност.

Както в доклада, така и в изказването бе подчертано, че

• От 1 стр.

като съветска, да имаме една военна наука, да се учи да се воюва, да се изучава изобретения и наконто, с поддръжни средства и материали, получаващи признатие едва когато покажат готовия експонат. В завода са разработени планове за технически изобретения и нововъведения през годината, отпускат се средства, създават се условия все как да се заеме с това, което отговаря на възможностите му. Ръководството посреща с грижи предложението на всеки рационализатор, защото добре знае: не е толкова трудно да направиш, важното е да измислиш, както казва една руска пословица: Да накараши младия човек сам да вземе молива и триъгълника и да започне „да измисля“ е необходимо време, добър подход, големо уважение към благородните му усилния.

Амбицията, която кара младите хора да дават живот на мъртвите схеми, потърждават самите те, създалите на ново, с оная същевместна увереност, за която не е достатъчно само желание за творчество, а трябва призвание, талант, само чувстви.

— Аз имам идея, която смятам да реализирам тук, в завода — казва инж. Михаил Димитров, автор на механичен броя, който насконо ще бъде внесен в производството. — Няма рецепти за изобретенията, важното е да се решиш да ги направиш. Напоследък изобретенията се измерват с мащабите на световното равнище, а ние не трябва да изоставаме.

Фернитута матрица, създадена от колектив под ръководство на инженерите Иван Ганчев и Недялка Цветкова, е първата в страната, изработена по същем нова технология. Тя ще бъде показана на Двадесет и седмия пловдивски панаир. Всички са единодушни, че успехът се дължи на общите усилия на инженери, техники и работници. Въпреки че участнико на работните често се пренебрегва, без техния опит и практическо изпълнение не може да се мине. Някой мимоходом подхвърля идеята, че след време може бъде създаден един център, който да обединява усилията на всички създалети. Ще се пре върне в място, където ще се обменят идеи, мнения, ще се чертат планове и ще се търси решението на много въпроси. Защото има млади хора с интересни 'замисли', на които знанията и възможностите за техниката и изпълнение не достигат, но техните идеи могат да бъдат поднети и реализирани от другите.

Димитър БОГОВ

Десетият конгрес на Българската комунистическа партия — изключително събитие в живота на нашата Партия, има огромно значение както за целия български народ, така и за българската младеж. В речта си при закриването на конгреса др. Тодор Живков заяви: „Десетият конгрес влиза в историята на българския народ като конгрес приел програмата на Партията и очертал с уверена ръка ясния път на строителството на развитото социалистическо общество. Но не бива да се забрави, че мирогледното формиране на младежката се извършва в обстановка на остра класова борба на международната аrena във всички сфери на обществения живот. Разделящи социалистическото изкуство и литература. На тази основа социалистическата съзнателност се утвърждава като важна черта на социалистическа гражданица. Социално-политическата и трудова активност, високите нравствени добродетели характеризират гражданините през етапа на развитото социалистическо общество.“

За развитото социалистическо общество е характерна особено висока духовна култура. Въвежда се всеобщо средно образование, издига се все повече ролята на науката във всички области на обществения живот. Разделяща социалистическото изкуство и литература. На тази основа социалистическата съзнателност се утвърждава като важна черта на социалистическа гражданица. Социално-политическата и трудова активност, високите нравствени добродетели характеризират гражданините през етапа на развитото социалистическо общество.

В своята дълголетна история

извършено много за превръщането на дружеството в притегателен център за всички младежи и девойки. И активната им дейност е била добре оценена — в чест на Десетия конгрес на Партията дружеството е станало на същел на вимпела на ЦК на ДКМС.

Павлина РАДЕВА

като съветска, да имаме една военна наука, да се учи да се воюва, да се изучава изобретения и наконто, с поддръжни средства и материали, получаващи признатие едва когато покажат готовия експонат. В завода са разработени планове за технически изобретения и нововъведения през годината, отпускат се средства, създават се условия все как да се заеме с това, което отговаря на възможностите му. Ръководството посреща с грижи предложението на всеки рационализатор, защото добре знае: не е толкова трудно да направиш, важното е да измислиш, както казва една руска пословица: Да накараши младия човек сам да вземе молива и триъгълника и да започне „да измисля“ е необходимо време, добър подход, големо уважение към благородните му усилния.

Силата на нашата армия се корени в социалистическия обществен строй, в нейното пълно единство с народа. На шата страна следва миролюбия външна политика, та не се готви да напада никого. Българският народ е за съзидателен труд. Но докато съществува имперализъм ние сме длъжни да повишаваме бойната готовност на армията, за да осигурим мирния труд на нашия народ и изпълним интернационалния си дълг в системата на Варшавския договор.

В деня на своя празник, 23 септември, воините от Българската армия са национални герои и раздават първите награди на въоръжените сили на Варшавския договор днес е реална сила, с която се съобразяват и разлагат враговете на мира и социализма.

Силно впечатление ми направи отношението на „баткощите“ към нас, новобранците. Те са много мили и внимателни. Всичко едно от старшите ми завърза за чепиците, закопча ми гетиите и ми показва как и някои други съществат в към Партията и народа в кото аз още съм нероден.

полк. Бочо ТОМОВ  
началник на ВИВУ "Васил Левски"



Точният изстрел се постига с непрекъснати и упорити тренировки.

## ДЕСЕТИЯТ КОНГРЕС НА ПАРТИЯТА И МЛАДОТО ПОКОЛЕНИЕ

Десетият конгрес на Българската комунистическа партия — изключително събитие в живота на нашата Партия, има огромно значение както за целия български народ, така и за българската младеж. В речта си при закриването на конгреса др. Тодор Живков заяви: „Десетият конгрес влиза в историята на българския народ като конгрес приел програмата на Партията и очертал с уверена ръка ясния път на строителството на развитото социалистическо общество. Но не бива да се забрави, че мирогледното формиране на младежката се извършва в обстановка на остра класова борба на международната аrena във всички сфери на обществения живот. Разделящи социалистическото изкуство и литература. На тази основа социалистическата съзнателност се утвърждава като важна черта на социалистическа гражданица. Социално-политическата и трудова активност, високите нравствени добродетели характеризират гражданините през етапа на развитото социалистическо общество.“

За развитото социалистическо общество е характерна особено висока духовна култура. Въвежда се всеобщо средно образование, издига се все повече ролята на науката във всички области на обществения живот. Разделяща социалистическото изкуство и литература. На тази основа социалистическата съзнателност се утвърждава като важна черта на социалистическа гражданица. Социално-политическата и трудова активност, високите нравствени добродетели характеризират гражданините през етапа на развитото социалистическо общество.

В своята дълголетна история

извършено много за превръщането на дружеството в притегателен център за всички младежи и девойки. И активната им дейност е била добре оценена — в чест на Десетия конгрес на Партията дружеството е станало на същел на вимпела на ЦК на ДКМС.

Силно впечатление ми направи отношението на „баткощите“ към нас, новобранците. Те са много мили и внимателни. Всичко едно от старшите ми завърза за чепиците, закопча ми гетиите и раздават първите награди на въоръжените сили на Варшавския договор днес е реална сила, с която се съобразяват и разлагат враговете на мира и социализма.

Силно впечатление ми направи отношението на „баткощите“ към нас, новобранците. Те са много мили и внимателни. Всичко едно от старшите ми завърза за чепиците, закопча ми гетиите и раздават първите награди на въоръжените сили на Варшавския договор днес е реална сила, с която се съобразяват и разлагат враговете на мира и социализма.

Силно впечатление ми направи отношението на „баткощите“ към нас, новобранците. Те са много мили и внимателни. Всичко едно от старшите ми завърза за чепиците, закопча ми гетиите и раздават първите награди на въоръжените сили на Варшавския договор днес е реална сила, с която се съобразяват и разлагат враговете на мира и социализма.

Силно впечатление ми направи отношението на „баткощите“ към нас, новобранците. Те са много мили и внимателни. Всичко едно от старшите ми завърза за чепиците, закопча ми гетиите и раздават първите награди на въоръжените сили на Варшавския договор днес е реална сила, с която се съобразяват и разлагат враговете на мира и социализма.

Силно впечатление ми направи отношението на „баткощите“ към нас, новобранците. Те са много мили и внимателни. Всичко едно от старшите ми завърза за чепиците, закопча ми гетиите и раздават първите награди на въоръжените сили на Варшавския договор днес е реална сила, с която се съобразяват и разлагат враговете на мира и социализма.

Силно впечатление ми направи отношението на „баткощите“ към нас, новобранците. Те са много мили и внимателни. Всичко едно от старшите ми завърза за чепиците, закопча ми гетиите и раздават първите награди на въоръжените сили на Варшавския договор днес е реална сила, с която се съобразяват и разлагат враговете на мира и социализма.

Силно впечатление ми направи отношението на „баткощите“ към нас, новобранците. Те са много мили и внимателни. Всичко едно от старшите ми завърза за чепиците, закопча ми гетиите и раздават първите награди на въоръжените сили на Варшавския договор днес е реална сила, с която се съобразяват и разлагат враговете на мира и социализма.

Силно впечатление ми направи отношението на „баткощите“ към нас, новобранците. Те са много мили и внимателни. Всичко едно от старшите ми завърза за чепиците, закопча ми гетиите и раздават първите награди на въоръжените сили на Варшавския договор днес е реална сила, с която се съобразяват и разлагат враговете на мира и социализма.

Силно впечатление ми направи отношението на „баткощите“ към нас, новобранците. Те са много мили и внимателни. Всичко едно от старшите ми завърза за чепиците, закопча ми гетиите и раздават първите награди на въоръжените сили на Варшавския договор днес е реална сила, с която се съобразяват и разлагат враговете на мира и социализма.

Силно впечатление ми направи отношението на „баткощите“ към нас, новобранците. Те са много мили и внимателни. Всичко едно от старшите ми завърза за чепиците, закопча ми гетиите и раздават първите награди на въоръжените сили на Варшавския договор днес е реална сила, с която се съобразяват и разлагат враговете на мира и социализма.

Силно впечатление ми направи отношението на „баткощите“ към нас, новобранците. Те са много мили и внимателни. Всичко едно от старшите ми завърза за чепиците, закопча ми гетиите и раздават първите награди на въоръжените сили на Варшавския договор днес е реална сила, с която се съобразяват и разлагат враговете на мира и социализма.

Силно впечатление ми направи отношението на „баткощите“ към нас, новобранците. Те са много мили и внимателни. Всичко едно от старшите ми завърза за чепиците, закопча ми гетиите и раздават първите награди на въоръжените сили на Варшавския договор днес е реална сила, с която се съобраз

# ИКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИТЕ МОДЕЛИ — ОБЕКТИВНА НЕОБХОДИМОСТ

Резерв за повишаване на производителността на труда • За максимален използуване на механизацията в селското стопанство • Мицето на електронно-изчислителните центрове в оптимизирането на производството

Материална основа на комплексната механизация в селското стопанство се явява машинно-тракторният парк. Успешно със задълбочаването на концентрацията и специализацията на селскостопанското производство се извършва концентрация и специализация и на неговата материална техническа база. Непрекъснато се разширява кръгът на механизираните работи и се увеличава техният обем.

Голям резерв за повишаване на производителността на труда при извършване на селскостопанските работи с помощта на машините, както и за намаляване на тяхната себестойност, е оптималното планиране на използването на техниката и помощта на икономико-математическите модели.

В какво се състои същността на проблема за оптималното планиране на използването на машинно-тракторния парк. От тази страна, във всяко селскостопанско предприятие се налюдува големо разнообразие от селскостопански работи и от машини и агрегати, с които те могат да бъдат извършвани. От друга страна, се наблюдава голема заменяемост на наличната техника, агрегати, прикачен инвентар. Това ще рече, че една и съща работа може да бъде извършена с различни марки и видове машини, или с една и съща машина, обаче агрегати рана с различен прикачен инвентар. Това, разбира се, обуславя и различна себестойност на извършваните работи.

При едно разпределение на подлежащите на извършване работи между отделните видове машини, ще се формира една себестойност на единица работи и общи за целата съкупност от работи. При друго разпределение тези показатели ще бъдат същес различни. Същността на проблема е — да се извърши такова разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На пръв поглед изглежда, че така поставената задача може да се реши леко, като при разпределение на машините между отделните видове работи — както в повечето случаи става и досега — се изхожда от изискането за стопанска целесъобразност. Всъщност това е много по-сложна задача. Ще приведем един малък пример, при който два вида машини следват да се разпределат между двета работи. През втората де-седмица на месеця в една производствена единица на ДЗС „Сувата“ трябва да се извърши обем от работа в размер на 6000 лекара мека оран, в това число 4000 дка култивиране и 2000 дка дълбока оран. Работите ще се извършат от два вида машини — ДТ-54 с възможност да извърши през десетдневка 3000 дка мека оран и „Беларус“ — също 3000 дка мека оран. Себестойността на единица работи, извършана с двете машини, лева е както следва:

ДТ-54, Беларус\*

Култивиране	0.45	0.40
Дълбока оран	0.34	0.32

Въз основа на данните за себестойността на пръв поглед може да се приеме за целесъобразно разно работите да се разпределат между машините по следния начин:

Култивиране	—	
Дълбока оран	—	
Общо	4000	6000

Общият обем на разходите по извършване на работи при то-ва разпределение ще бъде:  $3000 \times 0.45 + 1000 \times 0.40 + 2000 \times 0.32 = 2390$  лв.

Всъщност, чрез намаляване на оптималното решение посочени са селскостопански работи могат да се разпределат между наличните машини и по друг начин, а именно:

Училище	Износ	Износ	Общо
ДТ-54	1000	2000	3000
Беларус	3000	—	3000
Общо:	4000	2000	6000

то могат да се извършват с машините, да се отклонява от действителния. Освен това, трябва да се държи сметка и за срока на извършване на от делните работи. Това обаче не изменя същността на постановката и решаването на икономико-математическите задачи за оптимално използване на наличната механизация.

Общинският обем на разходите при този вариант на разпределение ще бъде 2330 лв. Очевидно, вторият вариант на разпределение на машините между видовете работи осигурява икономии на разходи в размер на 60 лв. т. е. 2,5 на сто.

Как се получава намаляването на икономия? Машините „Беларус“ вместо да извършват работа, при която единица струва 45 стотинки, биха могли да извършват работа, която струва 32 стотинки и по тъкъв начин да се реализира икономия от 330 лв. Работата дълбока оран, оче видно в този случай ще бъде осъщена с 8 стотинки за единица поради това, че трябва да се извърши с машини ДТ-54. Или общо този вид работа ще се осъди със 160 лв. Ше се осъкли и извършването на 1000 дка култивиране с машини ДТ-54 с 11 стотинки за единица (или общо със 110 лв.). Или общият прорахът при двата вида работи става 270 лв. Очевидно е, че икономията, която се получи в резултат на разместяване на машините при извършване на работата култивиране 330 лв. е далече по-голяма от прерахода 270 лв., в резултат на което се реализира и една икономия от 60 лв. Изводът е, че вторият вариант на разпределение е много повече приемлив в сравнение с първия. Той показва и още нещо, а именно, че частният оптимум не съвпада с общия оптимум в рамките на дадената производствена единица.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

Съставените икономико-математически модели в разглеждана област трудно се подават на ръчно решение. Достатъчно е да се подчертая, че ако в една производствена единица се използват само два вида машини за изпълнението на първите задачи, то възможността трябва да бъде реализирана в селското стопанство.

Благодарение на оптимизирането на използването на селскостопанската техника с помощта на икономико-математически модели за оптимизиране и механизация в селското стопанство.

Могат да бъдат съставени още и модели за доокомплектуване на машинно-тракторния парк, разбира се, при изяснена перспектива специализация и възможности за капиталини вложния, модели за оптимизиране на промишлените технологии и т. н.

Съставените икономико-математически модели в разглеждана област трудно се подават на ръчно решение. Достатъчно е да се подчертая, че ако в една производствена единица се използват само два вида машини за изпълнението на първите задачи, то възможността трябва да бъде реализирана в селското стопанство.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, което ще осигури извършване на всички видове работи в съответните агротехнически срокове, най-пълно използване на наличната селскостопанска техника и ще изисква най-малко разходи на жив и овеществен труд.

На практика, разбира се, трябва да се съблудават много по-вече условия. При това възможност е обемът на разпределение на селскостопанските работи между различните видове машини, ко

