



Славными трудовыми успехами встречают трудящиеся республики XXII съезд Компартии Грузии. Делегатами съезда избраны лучшие люди — представители рабочих, труженников сельского хозяйства, нашей интеллигенции.  
На снимках (слева направо): делегаты XXII съезда Компартии Грузии — передовой токарь Тбилисского паровозо-вагоноремонтного завода Александр Маргвелашвили, бригадир колхоза имени В. И. Ленина села Дзалиси Микхельского производственного управления Иван Миделашвили, швея Тбилисской швейной фабрики № 1 Полина Богданова и член-корреспондент Академии наук Грузинской ССР профессор Петр Геблахияни.  
Фото Г. Вахтагандзе.

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ



# ЗАРЯ ВОСТОКА

ОРГАН ЦК КП ГРУЗИИ, ВЕРХОВНОГО СОВЕТА ГРУЗИНСКОЙ ССР И СОВЕТА МИНИСТРОВ ГРУЗИНСКОЙ ССР  
„ზარია ვოსტოკა“ — საბჭოთალოს კავშირბაღის კომიტეტის, საბჭოთალოს სსრ უმაღლესი ხელისუფლების ორგანო

Год издания 42-й

№ 23 (11953) | Вторник, 28 января 1964 года | Цена 2 коп.

## К СВЕДЕНИЮ ДЕЛЕГАТОВ XXII СЪЕЗДА КОМПАРТИИ ГРУЗИИ

Центральный Комитет Коммунистической партии Грузии извещает, что открытие XXII съезда Коммунистической партии Грузии состоится 29 января 1964 года в 10 часов утра в зале заседаний Верховного Совета Грузинской ССР (Дом правительства Грузинской ССР).

Регистрация делегатов производится с 9 часов утра до 20 часов в здании ЦК КП Грузии (ул. Шии Читадзе, № 2).

Телефоны: 9-92-20, 3-27-27, 2-02-96.

Центральный Комитет КП Грузии

## ТЕБЕ, ПАРТИЯ, НАШИ ТРУДОВЫЕ УСПЕХИ

### ДОКЛАДЫВАЕМ: СЛОВО СДЕРЖАЛИ!

Полгода назад, когда в печати было опубликовано сообщение о созыве XXII съезда Коммунистической партии Грузии, мы выступили с обращением ко всем рационализаторам республики, в котором призывали активнее заняться разработкой и внедрением предложений, облегчающих ручной труд.

В обращении бригады говорились, что каждый из нас обязуется внедрить ко дню открытия съезда хотя бы одно рационализаторское предложение, катающиеся сокращения ручных трудоемких процессов.

И вот сегодня, накануне открытия съезда Компартии Грузии, мы подводим итоги нашей рационализаторской работы за минувшее полгода.

Члены нашей бригады внедрили 20 предложений по ликвидации ручного труда вместо предусмотренных обязательств десятки. На каждого из нас приходится по два таких рационализаторских предложения. Это — не считая других предложений, дающих экономично средств и материалов. Их разработали Ш. Чохонелидзе, Т. Ичкитидзе, А. Рухадзе, О. Мхендзе, О. Алавидзе. В итоге значительно возросла производительность труда, снизилась себестоимость продукции, улучшилось ее качество.

Благодаря активной работе тысячной армии рационализаторов в минувшем году и в январе 1964 года на нашем заводе механизированы сотни операций. Но мы отлично сознаем, что для того, чтобы изыскивать новое, надо как следует овладеть несколькими специальностями. Члены нашей бригады решили изучить термообработку, электротехнику и инструментальное дело. Это даст возможность расширить наш технический кругозор и позволит заняться разработкой более крупных и эффективных рационализаторских предложений.

Наша бригада заверяет XXII съезд Коммунистической партии Грузии, что приложит все усилия, знания и опыт к тому, чтобы выполнить новое обязательство: в 1964 году внедрить 40 рационализаторских предложений по ликвидации ручных операций на нашем заводе.

Бригада коммунистического труда рационализаторов Кутаисского автозавода имени Г. К. Орджоникидзе, руководимая депутатом Верховного Совета Грузинской ССР, делегатом XXII съезда Компартии Грузии И. ХА-ЗАРАДЗЕ.

## РАПОРТУЮТ ПЕРЕДОВИКИ СОРЕВНОВАНИЯ

**ЧИАТУРА**  
Труженники города грузинского марганца к XXII съезду Компартии Грузии выдвинули на-гора тысячи тонн марганцевой руды дополнительно к плану.

Как всегда, в авангарде соревнования — коллектив рудника имени В. И. Ленина. С честью выполняя предельные обязательства, он уже реализовал месячный план добычи руды, а также задание по выпуску товарной продукции.

Значительных успехов достигли также коллективы рудников «Ахали Итхвис» и имени Димитрова. Многие передовики этих рудников уже рапортовали о завершении полугодовой программы шестого года семилетки. В числе таких — пятый участок рудника «Ахали Итхвис» (начальник участка А. Церетели), машинист электростанции рудника имени Димитрова Т. Дарбаидзе и многие другие.

**ЗЕСТАФОНИ**  
Хороший трудовой подарок приготовили зестафонские кабели XXII съезду Компартии Грузии. Они освоили выпуск нового типа изделия — многожильного тяжелого кабеля. В дни работы съезда начнется массовый выпуск этой продукции.

Кроме того, в результате усовершенствования технологических процессов сезонно на несколько тонн полиэтилена, меди и алюминия.

В успехи заводского коллектива достойный вклад внесли передовые производственники Т. Бух-никашвили, Т. Магалакелидзе, З. Чумбуридзе и другие.

**РУСТАВИ**  
Коллектив Руставского ремонтно-механического завода встречает XXII съезд Компартии Грузии хорошими трудовыми подарками. С превышением реализовано задание первого месяца шестого года семилетки. В январе выпущено на 5 тысяч рублей сверхплановой продукции, изготовлено дополнительно к плану 30 сушильных вагонок и нестандартное оборудование.

И сейчас коллектив завода выполняет почетные заказы руставских химиков, готовит для них сушильные фильтры, циклоны, тележки и другую продукцию. И эти заказы будут выполнены досрочно.

## ОЗНАМЕНУЕМ 1964 ГОД ОБИЛЬНЫМИ УРОЖАЯМИ

### ОБРАЩЕНИЕ КОЛХОЗНИКОВ, РАБОЧИХ СОВХОЗОВ И СПЕЦИАЛИСТОВ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА КОБУЛЕТСКОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ КО ВСЕМ ТРУЖЕНИКАМ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА ГРУЗИИ

Дорогие товарищи! Родная Коммунистическая партия, ее ленинский Центральный Комитет во главе с товарищем Н. С. Хрущевым осуществляют гигантскую по своим масштабам программу создания изобилия сельскохозяйственных продуктов в нашей стране. Мы живем в счастливую эпоху, когда советский народ делает реальную величественную программу, намеченную историческим XXII съездом КПСС, приближает нас к вершинам человеческого счастья — коммунизму.

Огромный творческий подъем, чувство патристической гордости и удовлетворения вызвали у нас, как и у всех труженников, решения декабрьского Пленума ЦК партии. Партия взяла верный курс: опираясь на химизацию, механизацию, орошение, добиться интенсификации сельского хозяйства, высокоэффективно использовать каждый гектар земли, получать гарантированные урожаи зерна и других культур, наращивать производство продуктов животноводства. Все свои силы, энергию мы направим на успешное решение задач, поставленных Коммунистической партией и Советским правительством перед труженниками сельского хозяйства, с новым, еще большим подъемом развергнем социалистическое соревнование за достойную встречу февральского Пленума ЦК КПСС, который обсудит вопрос быстрого увеличения производства сельскохозяйственной продукции.

Колхозы и совхозы нашего производственного управления, подводя итоги минувшего года, глубоко анализируют состояние дел в хозяйствах, намечают конкретные мероприятия по устранению недостатков, лучше использовать резервы и возможности увеличения урожайности сельскохозяйственных культур, роста производства мяса, молока, яиц и других продуктов животноводства.

В 1963 году наши чаеводы добились трудовой победы. Они собрали и сдали государству 31.006 тонн сортового чайного листа. По урожайности чая — 5,303 килограмма листа с гектара — хозяйство Кобулетского производственного управления занимают первое место в республике. Это результат, прежде всего, героического труда славных чаеводов.

Не отстают от чаеводов и цитрусоводы. Они с честью выполнили не только план заготовок, но и свои повышенные обязательства. Собрано и сдано государству 28.550 тонн мандаринов, лимонов, апельсинов.

Большие успехи достигнуты также в повышении урожайности плодородного лавра и других культур, в росте производства продуктов животноводства. С превышением реализованы планы продажи государству мяса, яиц, шелковичных коконов и других продуктов.

Мы гордимся достигнутым, но не довольствуемся им. Впереди новые рубежи, новые задачи, на которые указывают решения де-кабрьского Пленума ЦК КПСС, доклад и заключительное слово товарища Н. С. Хрущева на Пленуме. Сейчас главное — это эффективно, разумно использовать удобрения и на основе химизации земледелия производить больше чая и цитрусов, тунга и кукурузы, других культур, а также продуктов животноводства.

Мы не забываем о том, что, наряду с передовыми, у нас еще есть отстающие колхозы, есть нерентабельные совхозы. Мы учимся и то, что некоторые отрасли сельского хозяйства, как, например, животноводство, являются все еще отстающими. Поэтому делаем все, чтобы подтянуть отстающие хозяйства и отрасли сельского хозяйства до уровня передовых.

Мы обязуемся в шестом году семилетки собрать с гектара в среднем 5,350 килограммов сортового чайного листа и вместо предусмотренных планом 28.530 тонн дать государству 32.000 тонн чайного листа, 40 процентов из этого количества мы предлагаем собрать в мае.

Мы решили в этом году убрать машина-ми урожай чайного листа с площади в 150 гектаров, подготовить для комплексной механизации 240 гектаров плантации. Принято обязательство и по закладке 140 гектаров новых чайных плантаций.

Главным резервом в цитрусоводстве является повышение урожайности садов. Мы взяли в нынешнем году продать государству 30 тысяч тонн цитрусовых плодов вместо предусмотренных по плану 27.700 тонн.

Улучшая уход за цитрусовыми насаждениями, добросовестно осуществляя мероприятия по борьбе с болезнями насаждений, широко внедряя принципы материальной заинтересованности, мы тем самым в ближай-шие два-три года резко повысим погектарную урожайность цитрусовых плантаций в общественном секторе.

Улучшим уход за тунгом, плодородным лавром, фруктовыми садами, виноградниками и другими многолетними культурами. Дадим государству 3.925 тонн плодов тунга, 48 тонн лаврового листа, 11.000 тонн фруктов. Обязуемся в нынешнем году довести среднюю погектарную урожайность табака до 17 центнеров.

Максимально используя резервы, мы увеличим урожайность кукурузного зерна и кормовых культур, полностью удовлетворим потребности Батуми, Кобулет, всей курортной зоны Аджарии в овощах.

Всемерно повысим производство животноводческих продуктов, снизим их себестоимость. Годовой надой молока от каждой коровы доведем до 2.000 килограммов, обеспечим выполнение не только плана государственных закупок, но и обязательств. Продадим государству 380 тонн мяса, 2.470 тонн молока, 3.300.000 штук яиц.

Животноводы колхоза села Махо обязались получить от каждой коровы 3.000 килограммов молока, колхоза села Бобовати — 2.300, Меджинисцали — 2.500, Кведа-Ачви — 2.200 килограммов молока.

Хуцубанские колхозники обязались создать прочную кормовую базу и полностью обеспечить общественное животноводство кормами собственного производства. За прочную кормовую базу борются во всех колхозах производственного управления.

Декабрьский Пленум ЦК КПСС поставил большие задачи в области химизации сельского хозяйства. Мы полны стремления выполнить эти задачи. В текущем году наши колхозы и совхозы внесут под чай, цитрусовые и другие культуры 20.000 тонн минеральных и 120.000 тонн органических удобрений. Во всех колхозах и совхозах обеспечивается строительство складов для хранения минеральных удобрений и ядохимикатов.

Широко развернулась работа школ, в которых труженники деревни изучают основы агрохимии, защиты растений, химизации животноводства.

В выполнении социалистических обязательств нам помогут партийные, советские, профсоюзные и комсомольские организации. Они еще шире развернут организаторскую и политическую работу в массах, будут контролировать ход и выполнение взятых обязательств, подтягивать отстающих, поощрять передовиков.

Мы обращаемся к коллективам всех колхозов и совхозов республики с призывом следовать нашему примеру — развить социалистическое соревнование за высокие урожаи в 1964 году зерна, чая, цитрусовых, винограда, фруктов, других сельскохозяйственных культур, за рост продуктивности животноводства.

Все наши силы и энергию отдадим осуществлению задач, поставленных Коммунистической партией по резкому увеличению производства продуктов земледелия и животноводства, внесем достойный вклад в создание изобилия сельскохозяйственных продуктов в стране. Развернем борьбу за реализацию взятых обязательств и тем самым достойно встретим XXII съезд Компартии Грузии и февральский Пленум ЦК КПСС.

Обращение обсуждено и принято на собраниях колхозников, рабочих совхозов и специалистов сельского хозяйства Кобулетского производственного управления.

## Послание Н. С. ХРУЩЕВА УЧАСТНИКАМ 12-Я ПАГУОШСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель Совета Министров СССР Н. С. Хрущев обратился с приветственным посланием к участникам 12-й Пагуошской конференции ученых по разоружению и международной безопасности, открывшейся в Удайпуре (Индия).

В послании отмечается, что истекший год вселил в сердца народов новые надежды на ослабление военной опасности. Для того, чтобы освободить человечество от кошмара термоядерной катастрофы, предстоит пройти еще длинный путь. Остановить наращивание смертоносных вооружений, добиться практических мер в области всеобщего и полного разоружения, создать в мире такие условия, при которых никакие споры между государствами, в том числе территориальные и пограничные, не решались бы силой оружия.

Хочу заверить вас, пишет далее Н. С. Хрущев, что Советское правительство со своей стороны будет делать все от него зависящее, чтобы способствовать достижению целей в борьбе за укрепление мира и всеобщее и полное разоружение. Н. С. Хрущев согласен при этом на такой шаг, как предпринятое недавно в СССР сокращение ассигнований на оборону и намечаемое новое уменьшение Вооруженных Сил Советского Союза. (ТАСС).

## Дружба, сотрудничество и солидарность

Президент Республики Куба доктор Освальдо Дортикос Торрадо и Первый секретарь Национального руководства Единой партии социалистической революции, Премьер-Министр Революционного правительства майор Фидель Кастро Рус пригласили Председателя Президиума Верховного Совета СССР Л. И. Брежнев и Первому секретарю ЦК КПСС, Председателю Совета Министров СССР Н. С. Хрущеву ответное послание с выражением глубокой благодарности за братские поздравления по случаю пятой годовщины победы кубинской революции. (ТАСС).

## Прием Н. С. ХРУЩЕВЫМ министра финансов и экономики Франции

КНЕВ, 27. (ТАСС). Находящийся в столице Украины Председатель Совета Министров СССР Н. С. Хрущев принял министра финансов и экономики Франции Жискара д'Эстена по его просьбе.

В ходе беседы, протекавшей в дружественной атмосфере, Н. С. Хрущев и Жискара д'Эстен обменялись мнениями по вопросам, представляющим взаимный интерес.

# ОБ ИТОГАХ ВЫПОЛНЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПЛАНА РАЗВИТИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ГРУЗИНСКОЙ ССР В 1963 ГОДУ

Сообщение Центрального статистического управления при Совете Министров Грузинской ССР

Трудящиеся Грузинской ССР, претворяя в жизнь решения XXII съезда КПСС и последующих Пленумов ЦК КПСС, добились в пятом году семилетки дальнейших успехов в развитии народного хозяйства республики, а также повышения материального и культурного уровня жизни народа.

## I. Промышленность

Государственный план производства валовой продукции промышленности Грузинской ССР и промышленности, подведомственной Совету Министров республики, выполнен на 100,1 процента.

Сверх годового плана произведены: чугун, сталь, прокат, трубы стальные, марганцевая руда, уголь, автомобили грузовые, краны башенные, электрокары, бумага, цемент, шифер, шелковые ткани, бельевая и верхний трикотаж, стиральные машины, кондитерские изделия, мясо, чай натуральный-расфасованный и другие виды изделий.

Объем производства возрос по сравнению с 1962 годом как по промышленности республики, так и по промышленности, подведомственной Совету Министров, Совету народного хозяйства и местным Советам, на 6 процентов.	
За пять лет семилетки валовая продукция промышленности республики увеличилась на 44 процента.	
Валовая продукция отдельных отраслей государственной промышленности, подведомственной Совету Министров республики, в 1963 году увеличилась по сравнению с предыдущим годом следующим образом:	
Черная металлургия	на 8 процентов
Производство электроэнергии и теплотенергии	< 11 <
Машиностроение и металлообработка	< 15 <
Химическая промышленность	< 13 <
Промышленность строительных материалов	< 8 <
Лесная, бумажная и деревооб-	

рабатывающая промышленность	< 4 <
Легкая промышленность	< 7 <
в том числе текстильная	< 10 <
Пищевая промышленность	< 3 <
в том числе:	
Мясная	< 2 <
Маслодельная, сыродельная и производство прочих молочных продуктов	< 6 <
Чайная	< 9 <
Табачная	< 15 <
Годовой план производства валовой продукции промышленными предприятиями, расположенными на территории города Тбилиси, выполнен на 103 процента, Абхазской АССР — на 104 процента, Аджарской АССР — на 103 процента и Юго-Осетинской АО — на 102 процента.	
По сравнению с 1962 годом рост валовой продукции промышленности составил: по городу Тбилиси — 9 процентов, Абхазской	

АССР — 7 процентов, Аджарской АССР — 4 процента и Юго-Осетинской АО — 6 процентов.		
Выполнение плана производства валовой продукции промышленности и рост общего объема производства по сравнению с 1962 годом по отраслевым управлениям и трестам Совнархозов характеризуется следующими данными:		
	Процент выполнения плана на 1963 года	1963 год в процентах к 1962 году
Управление металлургической и химической промышленности	100,2	107
Управление машиностроительной промышленности	104	113
Управление электротехнической и приборостроительной промышленности	103	119
Управление промышленности строительных материалов	102	101

(Окончание на 2-й стр.)

# ОБ ИТОГАХ ВЫПОЛНЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПЛАНА РАЗВИТИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ГРУЗИНСКОЙ ССР В 1963 ГОДУ

## Сообщение Центрального статистического управления при Совете Министров Грузинской ССР

ОКОНЧАНИЕ.

Процент выполнения плана на 1963 год	1963 год в процентах к 1962 году
Управление лесной и бумажной промышленности	100,8
Управление легкой промышленности	101
Управление мясной и молочной промышленности	105
Трест «Чиаурмарганец»	109
Трест «Ткибулуголь»	103
Трест «Ткварчелуголь»	100,1
Рудоуправление «Ахалцихуголь»	92
Трест «Горнурдпром»	106
Трест «Грузмет»	110
Трест «Чай-Грузия»	108
«Самтрест»	85
«Грузконсервтрест»	87
Трест «Грузхлебкондитер»	109
Трест «Грузраширфирмасло»	102
Трест «Грузтабак»	100,9
Трест «Грузинфруктовод»	103
Трест «Грузторф»	90
Трест художественных изделий	107

часов, электровозов магистральных — на 24 штуки, автомобилей грузовых — на 1.243 штуки, станков металлорежущих — на 335 штук, кранов башенных — на 5 штук, мебели — на 81,1 тысячи рублей, стиральных машин — на 2.782 штуки, ткане-носочных изделий — на 247 тысяч пар, кожаной обуви — на 223 тысячи пар и другие.

При росте производства по сравнению с прошлым годом несколько недоисполнен план производства кокса, электроэнергии, минеральных удобрений, аммиака синтетического, электровозов магистральных, сельскохозяйственных машин (без запчастей), сборных железобетонных конструкций и деталей, чулочно-носочных изделий, обуви кожаной, мебели и некоторых других видов изделий.

Промышленные предприятия, строительные организации, научно-исследовательские институты, проектно-конструкторские учреждения республики усилили работу в области научных исследований и по внедрению достижений науки и техники в народное хозяйство республики.

За 1963 год в промышленности республики внедрено около 120 мероприятий по механизации и автоматизации производственных процессов и внедрению передовой технологии, в том числе по механизации производственных процессов — около 65 мероприятий, по автоматизации производственных процессов — 25 мероприятий и по внедрению передовой технологии — 30 мероприятий. Освоено производство и впервые изготовлены 33 новых важнейших вида продукции. Наряду с этим, в течение года было снято с производства 8 наименований машин и приборов устаревших конструкций.

В целях повышения производительности и расширения технологических возможностей действующего оборудования на предприятиях Совнархоза в истекшем году было модернизировано свыше 500 металлорежущих станков, кузнечно-прессового и другого оборудования, в том числе на предприятиях машиностроения и металлообработки — около 250 единиц.

Вместе с тем некоторыми предприятиями не выполнены задания по внедрению новой техники. Руставским металлургическим заводом не выполнено задание по автоматизации дозирования углей в коксохимическом цехе, Руставским азототопочным заводом — по комплексной автоматизации цеха слабой азотной кислоты, Тбилисским станкостроительным заводом имени С. М. Кирова — по внедрению 3-х механизированных поточных линий по обработке суппортов и станин и 2-х конвейеров для сборки токарных станков модели «163». Тбилисским электровозостроительным заводом имени В. И. Ленина не выполнено задание по выпуску новых электровозов ВЛ-10 и др.

На предприятиях всех отраслей народного хозяйства в истекшем году внесено около 18 тысяч предложений по улучшению и совершенствованию производства. Всего было внедрено свыше 11,5 тысячи изобретений и рационализаторских предложений, что дает около 13,1 миллиона рублей экономии в расчете на год.

Промышленные предприятия республики производительность труда увеличили за год на 2,4 процента, а за 5 лет семилетки — на 23 процента. Однако годовой план производительности труда не выполнен.

Установленный на 1963 год план снижения затрат на рубль товарной продукции по предприятиям Совета народного хозяйства выполнен. Сверхплановая экономия от снижения себестоимости всей товарной продукции составила, по предварительным данным, 11 миллионов рублей.

### II. Сельское хозяйство

В истекшем году в большинстве районов республики сложились неблагоприятные погодные условия, в результате чего уменьшилось производство винограда, плодов и некоторых других сельскохозяйственных продуктов. Трудности сельского хозяйства преодолели эти трудности и обеспечили выполнение плана продажи государству высококачественного чайного листа, зерна, сахарной свеклы, цитрусовых плодов.

Государственные закупки основных продуктов земледелия характеризуются следующими данными:

	Закуплено во всех категориях хозяйства (тысяч тонн)		
	1963 год	1962 год	1963 год
Зерно	117,4	33,6	202,2
Картофель	11,6	18,2	20,2
Овощи	23,0	52,5	56,6
Чайный лист сортовой	107,2	170,5	186,0
Цитрусовые плоды	18,3	40,4	46,3
Виноград	82,6	204,9	68,3
Плоды семечковые и косточковые	37,0	111,8	66,3
Лавровый лист	0,4	1,4	2,0
Эфиромасличные культуры	3,7	13,7	16,0

В 1963 году, кроме государственных закупок, потребкооперацией закуплено 9 тысяч тонн картофеля для продажи населению в городах и промышленных центрах.

Собрано и сдано государству сортового чайного листа 186 тысяч тонн, или на 79 тысяч тонн больше, чем в 1962 году, и на 23 тысячи тонн больше годового плана. На 16 тысяч тонн превышен рубеж, намеченный контрольными цифрами семилетки на 1965 год.

Колхозы и совхозы республики, перевыполнив план продажи государству зерна, засыпали в закрома Родины 12 миллионов 337 тысяч пудов зерна.

Важный вклад в закупках зерна внесли трудящиеся Сигнахского и Горийского производственных управлений; хороших результатов добились совхозы и колхозы Гардабанского специализированного треста, Хацурского, Душетского, Тетрикарского, Ахалкалакского, Ахалцихского производственных управлений, Юго-Осетинской автономной области.

В истекшем году посеяны площади всех сельскохозяйственных культур во всех категориях хозяйства составили 800 тысяч гектаров, зерновых и зернобобовых культур — 515 тысяч гектаров против 505 тысяч гектаров в 1962 году. Увеличились также посевные площади технических культур и картофеля.

В 1963 году во всех категориях хозяйства по сравнению с 1962 годом увеличилось валовое сборы зерна, сахарной свеклы и подсолнечника. Неблагоприятные погодные условия особенно отразились на производстве картофеля, плодов и винограда, в связи с чем государственные закупки плодов и винограда значительно сократились.

Осенью минувшего года колхозы и совхозы посеяли озимых зерновых 239 тысяч гектаров, или на 16,6 тысячи гектаров больше, чем в 1962 году.

Колхозами и совхозами произведено всех тракторных работ в переводе на условную пахоту на площади в 3,7 миллиона гектаров против 3,2 миллиона гектаров в 1962 году.

В 1963 году колхозами и совхозами республики заложено плодовых садов свыше 9 тысяч гектаров, виноградников — 8 тысяч гектаров, чайных плантаций — 2 тысячи гектаров, цитрусовых — 497 гектаров, благородного лавра — 494 гектара, однако план закладки многолетних насаждений, кроме благородного лавра, невыполнен.

Производство продуктов животноводства во всех категориях хозяйства составило:

	1963 год	1962 год	1963 год (предварительные данные)
Мясо (в убойном весе) — тысяч тонн	73	92	99
Молоко — тысяч тонн	334	467	439
Яйца — миллионов штук	180	270	270

Производство мяса возросло на 7,6 процента; яиц произведено на уровне 1962 года, производство молока было ниже, чем в 1962 году за счет хозяйства населения.

За последние десять лет производство мяса, молока и яиц увеличилось в 1,3—1,5 раза.

Государственные закупки продуктов животноводства во всех категориях хозяйства характеризуются следующими данными:

	1963 год	1962 год	1963 год
Скот и птица (в весе живого скота) — тысяч тонн	32,8	52,8	55,0
То же в пересчете на убойный вес	15,0	30,3	30,7
Молоко и молочные продукты в переводе на молоко — тысяч тонн	60,7	134,2	146,0
Яйца — миллионов штук	15,0	64,1	79,9
Шерсть — тысяч тонн	3,8	5,1	5,4

В 1963 году по сравнению с 1962 годом государственные закупки мяса увеличились на 2,2 тысячи тонн, молока — на 11,8 тысячи тонн, яиц — на 15,8 миллиона штук и шерсти — на 364 тонны.

За десятилетие закупки мяса увеличились в 1,7 раза, молока — в 2,4 раза, яиц — в 5,3 раза, шерсти — в 1,4 раза.

В минувшем году доля колхозов и совхозов в государственных закупках продуктов сельского хозяйства составила: зерна — 100 процентов, чайного листа — 93 процента, картофеля — 98 процентов, овощей — 85 процентов, винограда — 61 процент, молока — 94 процента, мяса — 66 процентов, яиц — 68 процентов и шерсти — 70 процентов.

Поголовье продуктивного скота, по данным переписи, изменилось следующим образом (тысяч голов на конец года):

	1962 г.		1963 г.	
	1962 г.	1963 г.	1962 г.	1963 г.
Крупный рогатый скот, в том числе коровы и быковолны	1.471,1	1.467,2	685,8	675,4
Свиньи	581,1	593,5	187,1	191,5
Овцы и козы	5.471,1	4.77,7	260,8	220,0
Всего категорийных животных	2.189,0	2.314,5	1.458,2	1.553,1

По сравнению с 1962 годом во всех категориях хозяйства увеличилось поголовье коров и быковолн на 12,4 тысячи голов, овец и коз — на 125,5 тысячи голов. При этом подавляющая часть прироста приходится на общественное поголовье скота в колхозах и совхозах.

В связи с недостатком концентрированных кормов произведена больше, чем обычно, выбраковка стада, в результате чего значительно сократилось поголовье свиней.

В 1963 году продолжалось дальнейшее укрепление материально-технической базы сельскохозяйственных предприятий. Сельское хозяйство получило в истекшем году 1.877 тракторов в физических единицах, или 2.989 в 15-силльном исчислении, 1.166 грузовых автомобилей, 107 зерноуборочных, 201 силосоуборочных, 100 кукурузоуборочных и 10 свеклоуборочных комбайнов, 141 доильную установку. Поставлены также навесные и прицепные сельскохозяйственные машины к тракторам, 1.063 плуга, 380 сеялок, 431 культиватор, 302 универсальных, 50 картофелекопателей, 50 граблей, 35 косилок, 95 универсальных погрузчиков.

### III. Капитальное строительство

За счет государственных капитальных вложений введен в действие ряд новых производственных мощностей. По предприятиям и организациям, подведомственным Совету Министров республики, основных фондов введено в действие на 27 процентов больше, чем в 1962 году.

Вступили в строй новые промышленные предприятия и отдельные цехи на действующих предприятиях.

В черной металлургии введены в действие новые рудники треста «Чиаурмарганец», закончено строительство Центральной доменной фабрики треста «Чиаурмарганец», увеличены мощности по выплавке стали на Руставском металлургическом заводе.

В химической промышленности введен в действие комплекс цехов по производству капролактама, мощности по производству аммиака синтетического, минеральных удобрений, лигнана, медного купороса.

В машиностроительной промышленности закончена реконструкция Тбилисского электровозостроительного завода имени В. И. Ленина, введен в действие корпус тяжелых станков на станкостроительном заводе имени С. М. Кирова, увеличены мощности на предприятиях электротехнической промышленности.

В лесной и бумажной промышленности введен Ахметский гидроэлектростанционный завод, введены мощности по производству мебели, построены новые лесовозные дороги для вывозки древесины.

В промышленности строительных материалов и строительной индустрии значительно увеличены мощности по производству сборного железобетона и других строительных материалов.

В 1963 году введены в действие ХрамГЭС № 2, первый блок Тбилисской ГРЭС, построены новые линии электропередачи.

В легкой промышленности вступила в строй Тбилисская прядильно-ткацкая камвольная фабрика, Самтрестская хлопкопрядильная фабрика; введены дополнительные мощности на действующих предприятиях легкой промышленности.

В пищевой промышленности введена Очамчирская вторая чайная фабрика, построены и расширены предприятия по производству консервов, хлебоуборочных изделий, вина и других продуктов питания.

Построены газопровод Орджоникидзе — Тбилиси, Сяонское водохранилище, расширена сеть телефонных станций.

Построены автомобильные дороги с твердым покрытием и новые мосты.

Увеличены площади орошаемых и осушаемых земель. В истекшем году в совхозах республики значительно увеличилась вместимость помещений для крупного рогатого скота, свиней, овец, коз и птицы.

Введены новые холодильники в торговле, а также на действующих предприятиях пищевой промышленности. В то же время годовой план ввода в действие ряда производственных мощностей и основных фондов не выполнен.

Капитальные вложения, предусмотренные Государственным планом по предприятиям и организациям, подведомственным Совету Министров республики, составили 315 миллионов рублей и по сравнению с 1962 годом возросли на 3,3 процента. По сравнению с прошлым годом капитальные вложения возросли: в черную металлургию — на 9 процентов, цветную металлургию — на 4 процента, угольную промышленность — на 10 процентов, легкую промышленность — на 5 процентов, медицинскую промышленность — на 10 процентов, в сельское хозяйство — на 12 процентов, в транспорт — на 6 процентов и др. Однако годовой план государственных капитальных вложений и строительные работы по предприятиям и организациям, подведомственным Совету Министров республики, невыполнен.

В истекшем году выполнение строительных и монтажных работ было сосредоточено в основном в системе Министерства строительства. Подарядные строительные и монтажные организации, подведомственные Совету Министров республики, а также Министерство строительства, объем строительных-монтажных работ, выполненных собственными силами, по сравнению с прошлым годом увеличили на 5 процентов. Объем подрядных строительных и монтажных работ, установленный организациями Совета Министров республики, выполнен на 90 процентов.

Строительные организации улучшили работу по внедрению новой техники в производство строительных и монтажных работ, в основном выполнили задания по полностью и частично, по казательному строительству, улучшили использование строительных машин и механизмов. Однако план по механизации и комплексной механизации массовых работ в строительстве за 1963 год многими строительными организациями не выполнен, строительная техника использовалась не полностью.

Производительность труда в строительстве по организациям, подведомственным Совету Министров республики, в истекшем году по сравнению с 1962 годом возросла на 6,5 процента.

### IV. Транспорт и связь

Закавказская железная дорога (по территории Грузинской ССР) выполнила годовой план перевозки грузов на 103 процента, в том числе каменного угля — на 104 процента, нефтяных грузов — на 140 процентов, черных металлов — на 113 процентов, руды всякой — на 121 процент.

Годовой план среднесуточной погрузки выполнен на 104 процента, среднесуточной выгрузки — на 108 процентов. По сравнению с 1962 годом перевозка грузов возросла на 6 процентов, среднесуточная погрузка — на 6 процентов, среднесуточная выгрузка — на 7 процентов.

Годовой план среднего времени простоя вагона на одной технической станции выполнен на 100,4 процента, среднего времени оборота грузового вагона — на 104 процента. Годовой план среднесредствовой скорости грузового вагона выполнен, однако не выполнен годовой план среднего времени простоя вагона под одной грузовой операцией.

Автомобильным транспортом общего пользования Министерства автомобильного транспорта в 1963 году перевезено грузов более 55 миллионов тонн, при этом сделано свыше 690 миллионов тонно-километров. Годовой план перевозки грузов выполнен на 100,3 процента, а грузооборота — на 104 процента. По сравнению с 1962 годом перевозка грузов возросла на 4 процента, а грузооборот — на 7 процентов.

В 1963 году автомобилями Министерства автомобильного транспорта перевезено более 317 миллионов пассажиров и сделано свыше 2,103 миллиона пассажиро-километров. Годовой план перевозки пассажиров и пассажирооборота перевыполнен. По сравнению с 1962 годом перевозка пассажиров и пассажирооборот возросли на 19 процентов.

Годовой план использования легковых таксомоторов выполнен на 111 процентов, грузовых таксомоторов — на 102 процента.

Воздушным транспортом Грузинского территориального управления Гражданского воздушного флота перевезено пассажиров на 8 процентов больше, чем в 1962 году, пассажирооборот возрос на 27 процентов, однако годовой план перевозки пассажиров и пассажирооборота не выполнен.

Главным управлением шоссейных дорог годовой план капитального и среднего ремонта автомобильных дорог в целом по

республике (без местных дорог) выполнен на 164 процента. По сравнению с 1962 годом ремонт автомобильных дорог возрос на 7 процентов.

В 1963 году возросла сеть предприятий связи. Стало больше отделений связи, увеличилась сеть киосков Союзпочты на 22 единицы. Ввод мощностей городских телефонных станций, и в том числе автоматических, составил в 1963 году 11.500 номеров. Слано и эксплуатацию 9 внутрирайонных станций связи. Мощност автоматических станций внутрирайонной телефонной связи возросла на 1.100 номеров.

### V. Повышение материального благосостояния и культурного уровня жизни народа

Среднегодовая численность рабочих и служащих в народном хозяйстве республики в 1963 году составила 1.030 тысяч человек и увеличилась за год на 46 тысяч человек, или на 4,4 процента.

Население республики получило по общественным фондам потребления — на народное образование, медицинское обслуживание, социальное обеспечение и различные выплаты и льготы, по предварительным данным, 548 миллионов рублей, или на 10 процентов больше, чем в предыдущем году.

Вклады населения в сберегательных кассах выросли к концу года более чем на 14 миллионов рублей, а количество вкладчиков достигло 750 тысяч.

Объем розничного товарооборота государственной и кооперативной торговли в 1963 году составил 1.327 миллионов рублей и увеличился в сравнении с предыдущим годом на 22,5 миллиона рублей, или в сопоставимых ценах — на 1,3 процента. Товарооборот общественного питания увеличился за год, в сопоставимых ценах, на 2 процента. Розничный товарооборот потребительской кооперации, осуществляющей торговлю в сельской местности, составил 394 миллиона рублей и возрос за год, в сопоставимых ценах, на 1,3 процента.

Кроме того, товарооборот потребительской кооперации по продаже сельскохозяйственных продуктов по ценам, сложившимся на местных рынках, составил 27,6 миллиона рублей, или на 3,6 миллиона рублей больше, чем в 1962 году.

При невыполнении плана в целом по торговле план по общественному питанию выполнен.

В связи лет семилетки продажа товаров населению возросла, в сопоставимых ценах, на 28 процентов.

Продажа отдельных видов товаров в государственной и кооперативной торговле изменилась следующим образом:

	1963 год	в процентах к 1962 году
Масло растительное	102	
Молоко и молочные продукты	109	
Сыр	110	
Яйца	105	
Сахар	103	
Кондитерские изделия	101	
Хлопчатобумажные ткани	102	
Шерстяные ткани и платки	101	
Швейные товары	105	
Трикотажные изделия	102	
Чулочно-носочные изделия	100	
Обувь кожаная	100	
Мебель	100	
Швейные машины	101	
Велосипеды и мотоциклы	105	
Радиотовары	101	

Несмотря на это, спрос населения на ряд товаров удовлетворялся неполностью. Многие промышленные предприятия не уделяли должного внимания повышению качества и улучшению ассортимента ряда товаров народного потребления; торгующие организации часто не использовали предоставленное им право отказа в приемке товаров, не пользующихся спросом населения, в результате чего товары залеживались в магазинах.

В истекшем году достигнуты дальнейшие успехи в области народного образования, науки и культуры.

Завершена реорганизация семилетних школ в восьмилетние.

В общеобразовательных школах, включая школы рабочей и сельской молодежи, обучается 858 тысяч человек, или на 54 тысячи больше, чем в предыдущем году, в том числе в школах-интернатах — свыше 20 тысяч человек, или на 2 тысячи больше. В школах и группах с продленным днем обучается более 9 тысяч человек.

Окончили общеобразовательные школы и получили аттестат зрелости почти 15 тысяч юношей и девушек. Наряду с аттестатом о среднем образовании, более 8 тысяч человек получили свидетельство о присвоении профессии.

К началу текущего учебного года почти все школы перешли на производственное обучение.

В высших и средних специальных учебных заведениях, включая заочные, обучается около 103 тысяч человек, из них в высших учебных заведениях — почти 70 тысяч человек.

В числе студентов, принятых на дневное отделение высших учебных заведений, 54 процента имеют стаж практической работы не менее 4-х лет.

В 1963 году 14,5 тысячи человек получили законченное высшее или среднее специальное образование, из них около 8 тысяч человек — высшее образование.

В истекшем году подготовлено училищами и школами профессионально-технического образования свыше семи тысяч молодых рабочих.

Путем индивидуального и бригадного ученичества и курсового обучения непосредственно на предприятиях и в колхозах по высылки свои квалификации и обучены новым профессиям около 80 тысяч человек.

Численность научных работников, занятых в научных учреждениях, в вузах и других организациях, составила к концу 1963 года 12,9 тысячи человек, из них докторов наук — 631 человек, кандидатов наук — 3.623 человека.

Улучшилось обслуживание населения культурно-просветительными учреждениями.

Кинотеатрами республики закончено производство 9 полнометражных фильмов — из них 6 художественных и 26 короткометражных.

Количество киноустановок составило 1.547, число посещений киносеансов — 44,2 миллиона, а посещения театров и концертов — свыше 6 миллионов.

В системе Министерства культуры Грузинской ССР к концу 1963 года насчитывалось 2.581 массовая библиотека и 1.496 клубных учреждений.

В истекшем, 1963 году увеличился тираж книг, журналов и других периодических изданий.

В больших размерах осуществлялось жилищное и культурно-бытовое строительство. За счет государственных и кооперативных средств, а также за счет средств населения в городах и рабочих поселках в истекшем году введены в эксплуатацию жилые дома общей площадью 1.210 тысяч квадратных метров, в том числе за счет государственных и кооперативных средств — 770 тысяч квадратных метров, или на 15 процентов больше, чем в предыдущем году. Однако план жилищного строительства невыполнен.

В сельской местности построено 8 тысяч домов. Возросли капитальные вложения в строительство учреждений просвещения, культуры, здравоохранения.

В 1963 году выполнен план ввода в действие школьных детских и детских клубов-интернатов, больших и поликлиники, детских дошкольных учреждений, клубов, кинотеатры и другие учреждения культурно-бытового назначения. Однако годовой план ввода в действие некоторых из этих учреждений невыполнен.

Производились работы по благоустройству городов, рабочих поселков, сельских районных центров. Число газифицированных квартир увеличилось за год сетевым газом на 17 тысяч, или на 55 процентов, сжиженным газом — на 21 тысячу, или на 46 процентов. Отпуск газа населению увеличился сетевого в 2 раза, сжиженного — в полтора раза.

Продолжала улучшаться медицинская помощь населению. Расширилась сеть больниц, родильных домов, диспансеров, женских и детских консультаций, санитарно-профилактических и других учреждений здравоохранения; в больницах, родильных домах, санаториях и домах отдыха возросло число коек.

Итоги выполнения Государственного плана развития народного хозяйства в 1963 году — пятом году семилетки — свидетельствуют о том, что трудящиеся Грузинской ССР добились значительных успехов в развитии социалистической экономики, культуры и в дальнейшем подъеме материального благосостояния народа.

### РАСТУТ ПЛОЩАДИ ОРОШАЕМОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ

Министерство водного хозяйства Грузинской ССР план минувшего года по капитальному строительству оросительных, обводнительных и осушительных систем выполнило с перевыполнением. План капитальных вложений реализован на 100,5 процента, строительно-монтажных работ — на 105,3 процента.

Полностью введена в эксплуатацию Верхне-Самгорская оросительная система — один из крупнейших водохозяйственных объектов республики. Успешно ведутся работы по сооружению Нижне-Самгорской оросительной системы, рассчитанной на орошение 35.400 гектаров земель Сагареджойского, Гурджаанского, Сигнахского районов. В этом году колхозы и совхозы Сагареджойского района получат 5 тысяч гектаров орошаемых земель, 2.087 гектаров полей Телетского совхоза получат весной живительную влагу путем механического подъема воды из Куры. Полным ходом идут работы по сооружению Сагарамской оросительной системы, которая в этом году обеспечит поля 500 гектаров земель хозяйства Мхетского и Душетского производственных управлений, а в 1965 году даст воду 2.000 гектарам.

Большая работа ведется по обводнению 35.000 гектаров зимних пастбищ Пата-Шираки — Элдари.

Осушены и переданы в сельскохозяйственный оборот в Хобском массиве 5.600 гектаров земель Колхидской низменности.

За разработку и внедрение новых, унифицированных гидротехнических сооружений 15 специалистов Министерства водного хозяйства республики награждены золотыми, серебряными и бронзовыми медалями Выставки достижений народного хозяйства СССР. (ГрузТАТ)

## АВТОМАТИКА И ПТИЦЕВОДСТВО

Коллективы Грузинского научно-исследовательского института механизации и электрификации сельского хозяйства и Самгорского племенного птицеводческого совхоза встречают знаменательный день открытия XXII съезда Компартии Грузии большими трудовыми успехами.

В результате тесного сотрудничества науки с производством родился первый в стране птичник-автомат для откорма цыплят на мясо. Это — первая успешная попытка электромеханизировать обслуживание птицы в клетках. В сентябре минувшего года в Москве, в Министерстве сельского хозяйства СССР, обсуждался вопрос о клеточных батареях роторного типа. Проект птичника-автомата, представленный Грузинским институтом механизации и электрификации сельского хозяйства, был единодушно одобрен.

Создатели птичника-автомата изготовили на Дигомском механическом заводе один экземпляр роторной установки. В конце декабря прошлого года он был отправлен в Москву на Выставку достижений народного хозяйства СССР, где сейчас монтируется.

Что представляет собой новый птичник, какие преимущества у него по сравнению с птичником обычного типа, об этом рассказывается ниже.

### «Голосуем обеими руками»

САМГОРСКИЙ племенной птицеводческий совхоз еще очень молод. Свою первую продукцию хозяйство получило семь лет назад. А в прошлом году совхоз уже дал государству 7 миллионов 800 тысяч яиц, 225 тонн мяса и получил 30 тысяч рублей прибыли.

Птичник-автомат попал в надежные руки.

Года два назад здесь были построены механизированные птичники арочного типа. А сегодня уже работает птичник-автомат.

Новый птичник недаром назван автоматом. В нем автоматизированы все рабочие процессы. Одна птичница, не отходя от пульта управления, раздает корм, подает воду, очищает клетки от помета, поддерживает в помещении нужную температуру и влажность. Теперь птичнице предъявляются новые требования, и не удивительно, что большинство наших работниц учится заочно в высших учебных заведениях. А все наши девять бригадиров — специалисты с высшим зоотехническим образованием.

Казалось бы, трудно учиться и работать. Но темпы не ослабевают. Каждый работник совхоза пришел к XXII съезду Компартии Грузии с хорошими показателями в труде. И как всегда — впереди коммунисты совхоза.

О достоинствах нового птичника-автомата красноречивее всего говорят цифры.

Длина птичника арочного типа — 70 метров, ширина — 9. Помещается в нем 3 тысячи цыплят. У птичника-автомата те же размеры. Но он свободно вмещает 16 тысяч голов птицы. Это дает экономию в 60 тысяч рублей.

Высвобождаются и работники. Вместо пяти птичниц с 16 тысячами птиц легко справляется одна. Это тоже дает экономию приблизительно в 4.300 рублей.

«А как обстоит дело с кормами? Новый птичник — бережливый хозяин. На учете каждый грамм корма. По сравнению с арочными птичниками здесь за день экономятся 40 килограммов, а за год — целых 12 тонн кормов.

Представьте, какое птичье море можно накармливать таким количеством корма!

Но, конечно, самое главное достоинство птичника-автомата — это привесы. На днях мы «выписываем» из нового птичника 8 тысяч голов. Их живой вес составляет 6.400 килограммов. Это на 800 килограммов больше, чем если бы они содержались в птичнике арочного типа.

Совхоз обеими руками голосует за новый птичник-автомат. К нам часто приезжают за опытом сельские труженики братских республик, социалистических стран, фермеры и специалисты из-за рубежа. Им есть на что посмотреть у нас, чему научиться.

К. КОВЗИРИДZE, директор Самгорского птицеводческого совхоза.

**ХИТРЫЕ** переплетения труб, десятки роторных установок, автоматический пульт управления. Непосвященному может показаться, что он в заводском цехе, среди сложных механизмов. Но это птичник, птичник-автомат для откорма цыплят на мясо. Родился он благодаря тесному сотрудничеству наших работников института с работниками Самгорского птицеводческого совхоза. Этот птичник-автомат — новое слово в птицеводстве.

В настоящее время повсеместно в птицеводстве широко применяется прогрессивный способ выращивания цыплят на мясо в клеточных батареях. Его главные преимущества по сравнению с другими методами ухода за птицей — сокращение затрат труда и снижение себестоимости продукции.

Но дальнейшее прогрессивное снижение затрат труда и себестоимости продукции возможно лишь при электромеханизации трудоемких процессов ухода за птицей и содержания ее в клеточных батареях. И тут мы столкнулись с целым рядом затруднений. Дело в том, что технологические линии в клеточных батареях расположены в вертикальной и горизонтальной плоскостях. А это усложняет механизацию подачи кормов и других трудоемких работ. Поэтому до сих пор процесс выращивания птицы на мясо не электромеханизирован.

Выпускаемые промышленностью модернизированные клеточные батареи КБ-106М используются только при раздаче корма и воды вручную, а также при уборке помещения.

Перед нами стояла задача — полностью отказаться от ручного труда. Группа научных сотрудников института разработала новую технологию электромеханизированного ухода за цыплятами и содержания их для откорма на мясо. В соответствии с этой новой технологией были разработаны и созданы действенные технические средства электромеханизации трудоемких процессов. Работа исполнительных механизмов основана на принципе вращения, что дало возможность по-новому решать вопросы электромеханизации всех тех процессов, которые производились вручную.

Электромеханизация и а

не меняет организацию труда по содержанию птицы. Если в обычных клеточных батареях распределение по всей длине клеток, то в роторной установке корм загрузается автоматом в стационарные автокормушки, длина которых на каждом ярусе равна одному метру. Следовательно, длина кормушек уменьшилась в 10 раз. Та же самая картина повторяется и с поением птицы.

При таком способе электромеханизации трудоемких процессов максимально обеспечиваются наилучшие зоотехнические условия для выращивания цыплят на мясо. При существующем способе свободного кормления птица выбирает из корма полноценные микроэлементы, вследствие чего основная масса корма остается неиспользованной. При новой технологии содержания и ухода кормление осуществляется в условиях передвижения птицы. Следовательно, у нее не хватает времени для выбора микроэлементов, и она получает весь кормовой рацион. Этому способствует и то обстоятельство, что каждая кормушка имеет так называемую индивидуальную связь с запасным бункером.

Таким образом, в кормушки непрерывно поступает свежий корм. Потери питательных веществ, по сравнению с обычными способами кормления, сокращаются более чем в два раза.

Новая технология электромеханизации трудоемких процессов по выращиванию цыплят на мясо создает благоприятные, одинаковые для всей массы птицы климатические условия. В результате непрерывного вращения ротора цыплята равномерно попадают в хорошо освещенные места птичника, воздух в батареях постоянно меняется.

Новый птичник-автомат — это не только высокая производительность труда и большая экономия. Это совершенно новая технология выращивания птицы на мясо. Работницы, занятые на птичнике-автомате, освобождены от тяжелого физического труда. Функции птичницы сводятся лишь к наблюдению за работой механизмов и проведению необходимых зоотехнических мероприятий. Одна птичница свободно обслуживает 20 роторных установок.

По решению Бюро ЦК КП Грузии по руководству сель-

### ● ПЛОДЫ ТВОРЧЕСКОГО СОДРУЖЕСТВА ● ПТИЧНИК-АВТОМАТ ЗА РАБОТОУ ● ПОЛЕЗНО, ВЫГОДНО, ЭКОНОМИЧНО

клеточная батарея — «Самгор-1» — установка роторного типа с вращающимися клетками (см. рис. 1 и 2). Батарея состоит из двух основных узлов: ротора и статора. Ротор — групповые клетки в пять ярусов, расположенные по цилиндрическому периметру. В клетках находится птица. Статор — стационарные автокормушки, автопилоты и скребки для очистки батареи от помета. Клеточная батарея опирается на вездочную носитель, которая вместе с клетками вращается вокруг вертикальной оси. Направление вращения клеток подобрано так, что птица сначала получает корм, а затем воду.

Скорость движения роторной клеточной батареи составляет 0,01 метра в секунду. Это значит, что каждая птица в продолжение двух минут находится у кормушек и поилок. Обедает цыплята через каждые 15 ми-

нута. Пол в клетках — сетчатый. Помет падает на крышу, расположенную ниже клеток. Специальные скребки сбрасывают его в транспортер.

Корм для птицы предварительно загружается в запасной бункер, откуда по специальным кормопроводам поступает в расположенные ярусами кормушки. Кормовой трубопровод обеспечивает непрерывную подачу корма в кормушки в зависимости от его расхода в них, в результате чего птица все время получает полноценную порцию корма.

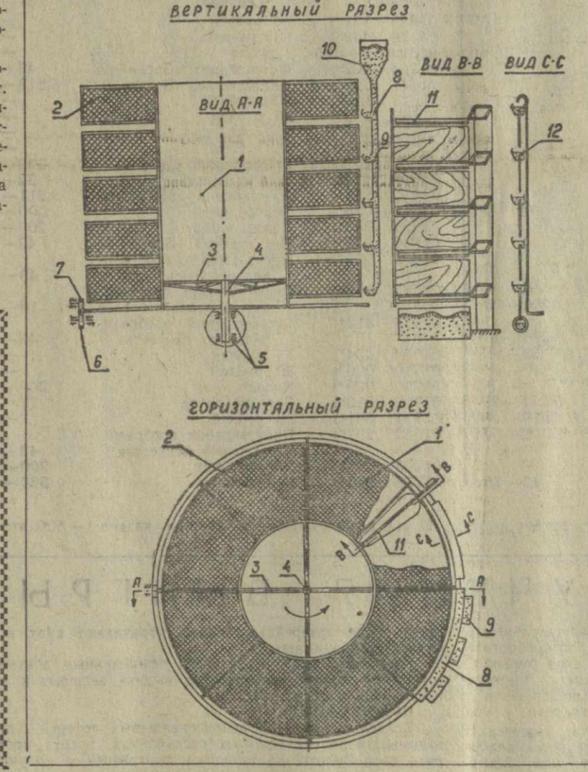
Проточная система подачи воды обеспечивает птиц свежей водой круглосуточно.

Таким образом, процессы по механизации кормления, поения птицы и очистки помещения от помета сводятся лишь к вращательному движению роторов, осуществляемому при помощи электромотора. Такая технология выращивания птицы в клеточных батареях в кор-

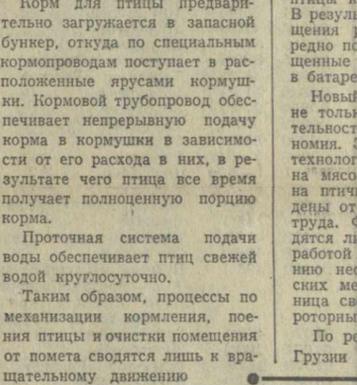
### Создание, наряду с могучей промышленностью, процветающего, всесторонне развитого и высокопродуктивного сельского хозяйства — обязательное условие построения коммунизма.

(из программы коммунистической партии Советского Союза)

### ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА РОТОРНОЙ УСТАНОВКИ



«Пернатые» жильцы роторных установок чувствуют себя отлично. На снимке: автоматный роторный цех для откорма цыплят на мясо. В нем помещается 16 тысяч птиц.



«Пернатые» жильцы роторных установок чувствуют себя отлично. На снимке: автоматный роторный цех для откорма цыплят на мясо. В нем помещается 16 тысяч птиц. Фото Г. Вахтагандзе.

В. МЕТРЕВЕЛИ, директор Грузинского научно-исследовательского института механизации и электрификации сельского хозяйства, кандидат технических наук.



В. МЕТРЕВЕЛИ, директор Грузинского научно-исследовательского института механизации и электрификации сельского хозяйства, кандидат технических наук.

### СРАВНИТЕ ЭТИ ЦИФРЫ

Птичник обычного типа	Птичник-автомат
Вместимость — 11 тысяч голов.	Вместимость — 16 тысяч голов.
Затраты на тысячу птицемест — 3.366 рублей.	Затраты на тысячу птицемест — 3.217 рублей.
Прирост мяса (в живом весе) за период откорма — 387 центнеров.	Прирост мяса (в живом весе) за период откорма — 768 центнеров.
Прирост одной головы — 0,44 килограмма.	Прирост одной головы — 0,64 килограмма.
Выход помета — 275 тонн.	Выход помета — 405 тонн.
Затраты средств на один центнер прироста за период откорма — 95,9 рубля.	Затраты средства на один центнер прироста за период откорма — 63,4 рубля.
Затраты труда на один центнер прироста за период откорма — 28,4 человеко-часа.	Затраты труда на один центнер прироста за период откорма — 3,3 человеко-часа.

## МЕЖДУНАРОДНАЯ ЖИЗНЬ

### Ответ Джавахарлала Неру на Послание Н. С. ХРУЩЕВА

ДЕЛИ, 27 января. (ТАСС). Здесь опубликован ответ премьер-министра Индии Дж. Неру на Послание Председателя Совета Министров СССР Н. С. Хрущева от 31 декабря 1963 года. Наиболее насущной и жизненно важной проблемой, стоящей перед человечеством, говорится в ответе премьер-министра Индии, является проблема сохранения и укрепления мира. Я согласен с Вами, господин Председатель, пишет Дж. Неру, что разногласия по поводу государственных границ и территориальных привидят к серьезной напряженности и увеличивают риск войны. Вне зависимости от того, касаются ли эти споры малых или крупных государств,

### ПРОТИВ УГРОЗЫ ВМЕШАТЕЛЬСТВА В ДЕЛА ЗАНЗИБАРА

В связи с сообщениями об опасности иностранного вмешательства во внутренние дела Народной Республики Занзибара и Пембы в Министерство иностранных дел СССР поступил ряд запросов от представителей советской печати. В заявлении МИД СССР в связи с этим подчеркивается, что всякие насильственные действия по отношению к этому суверенному независимому государству со стороны тех, кто не желает расстаться со своими прежними колониальными привилегиями, явились бы актом международного произвола со всеми вытекающими отсюда опасными последствиями. 12 января 1964 года населением Занзибара была устранена власть ставленников колониаторов и провозглашена Народная Республика Занзибара и Пембы. К власти пришли патристические силы, объединенные в партиях «Афро-Ширази» и «Умма», пользующиеся поддержкой большинства 340-тысячного населения страны. Правительство объявило о своем намерении провести ряд существенных экономических реформ, передать землю крестьянам, изменить односторонний колониальный характер экономики страны, покончить с нищетой,

### ПРАЗДНИК ИНДИЙСКОГО НАРОДА

ДЕЛИ, 26 января. (ТАСС). Индийский народ отметил 14-ю годовщину со дня провозглашения Индии республикой. За короткий срок республика добилась значительных успехов в деле ликвидации остатков колониального гнета, в развитии национальной экономики и культуры. По случаю годовщины в Дели состоялся военный парад. Его принимал президент республики Рахадришан. На торжествах присутствовали премьер-министр Джавахарлал Неру, члены правительства, дипломаты и многочисленные гости.

### АНГЛИЙСКИЕ ВОЙСКА В ТАНГАНЬИКЕ

ДАР-ЭС-САЛАМ, 25 января. Корр. ТАСС П. Дышлюк передает: Сегодня в 6 часов утра в столице Танганьики Дар-Эс-Саламе был высажен английский военный десант. Высадка производилась под прикрытием артиллерийского огня. Английские войска атаковали танганьикский первый батальон и установили контроль в районе его расположения. ЛОНДОН, 25 января. Корр. ТАСС Е. Еврова передает: Министерство по делам содружества наций и колоний сделало заявление, в котором указывается, что английские войска направлены в Танганьик по просьбе президента Дюлауэна Иверере. Солдаты танганьикского первого батальона, в котором произошли волнения, требовали смены командовавших ими английских офицеров и повышения жалования.

### КИТАЙСКО-ФРАНЦУЗСКОЕ КОММЮНИКЕ

ПЕКИН, 27 января. (ТАСС). Агентство Синьхуа передало совместное коммюнике правительства Китайской Народной Республики и правительства Французской Республики об установлении дипломатических отношений между Китаем и Францией. В нем говорится, что правительство Китайской Народной Республики и правительство Французской Республики договорились назначить посланников в течение трех месяцев.

### СОГЛАШЕНИЕ ОДОБРЕНО

СОФИЯ, (ТАСС). Состоялось совместное заседание Политбюро ЦК БКП и Совета Министров Народной Республики Болгарии. Кандидат в члены Политбюро ЦК БКП, заместитель председателя Совета Министров НРБ Тано Цолов проинформировал участников заседания о проводившихся переговорах и заключенном соглашении с Советским Союзом, согласно которому Болгария будет поставлено до 1970 года оборудование для химических и машиностроительных заводов, для металлургической промышленности и электростанций. Политбюро ЦК БКП и Совет Министров НРБ оценили заключение соглашения как новое выражение большой братской помощи Советского Союза восторженному экономическому развитию Народной Республики Болгарии и выразили горячую благодарность Центральному Комитету КПСС, Советскому правительству и лично большому другу болгарского народа Н. С. Хрущеву.

