

СОВЕТСКОЕ
ФОТО



НОЯБРЬ
ДЕКАБРЬ

8 — 9

1934

ЖУРНАЛЬНО-ГАЗЕТНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ



ОТКРЫТ ПРИЕМ ПОДПИСКИ НА
3-Ю СЕРИЮ БИОГРАФИЙ
ПОД ОБЩИМ НАЗВАНИЕМ

ЖИЗНЬ ЗАМЕЧАТЕЛЬНЫХ ЛЮДЕЙ

издаваемых при ближайшем участии М. ГОРЬКОГО

Биографии посвящены выдающимся историческим деятелям, работавшим в области науки, техники, политики, литературы, искусства и других отраслях культуры.

В 1935 году будут изданы следующие 24 выпуска биографий:

Клара Цеткин—Зиновьев Г. Е.

Эдисон—Дагиров-Скобло М. Я.

Кох—Семашко Н. А.

Лермонтов—Большаков Конст.

Леонардо да Винчи—Дживелегов А. Р.

Некрасов—Каменев Л. Б.

Форд—Белев Н. З.

Парашель—Прокуряков В. М.

Жорес—Фридлинд Ц.

Галилей—Цейтлин З. А.

Сезанн—Глебова Т. И.

Белинский—Лебедев-Полинский П. И.

Коперник—Баев К. П.

Дарвин—Соболь С. Л.

Комиссаржевская—Тихонов Я. Н.

Лицоколь—Заславский Д. И.

Мольер—Мокульский С. С.

Шамисль—Павленко П. А.

Клаузевиц—Свечин А. А.

Бланки—Зайдель Г. С.

Томас Мюнцер—Дейч А. И.

Глиника—Слетова П. В. и В. А.

Сен-Симон—Ст. Вольский.

Наполеон—Тарле Е. В.

И другие.

Каждая биография будет изложена в живой, увлекательной форме, снабжена иллюстрациями научного и бытового характера.

ПОДПИСКА ЧЕНА:
12 мес. (24 книги) — 25 руб. 20 коп.,
6 мес. (12 книг) — 12 руб. 60 коп.,
3 мес. (6 книг) — 6 руб. 30 коп.

Подписка принимается: Москва, 6, Страстной бульвар, 11, Жургазъ-объединением, инструкторами и уполномоченными Жургаза, повсеместно почтой и отделениями Союзпечати.

ЖУРГАЗЪ-ОБЪЕДИНЕНИЕ



ОТКРЫТА ПОДПИСКА
на 1935 год

СОВЕТСКОЕ ФОТО

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ЖУРНАЛ
ОРГАН СОЮЗФОТО

СОВЕТСКОЕ ФОТО

ПОЛИТИКО-ТВОРЧЕСКИЙ И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ, ОСВЕЩАЮЩИЙ ВСЕ ВАЖНЕЙШИЕ ВОПРОСЫ СОВЕТСКОЙ ФОТОГРАФИИ И ФОТОРЕПОРТАЖА У НАС И ЗА РУБЕЖОМ. ЖУРНАЛ РАЗРАБАТЫВАЕТ И ОБОБЩАЕТ ОТДЕЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ ФОТОГРАФИИ, ЗНАКОМИТ ЧИТАТЕЛЕЙ С ТВОРЧЕСТВОМ ЛУЧШИХ МАСТЕРОВ

В КАЖДОМ НОМЕРЕ — ОБШИРНЫЙ РАЗДАЛ СОВЕТСКОЙ И МИРОВОЙ ФОТОТЕХНИКИ, А ТАКЖЕ МАТЕРИАЛЫ ИЗ ПРАКТИКИ ФОТОРАБОТЫ. ЖУРНАЛ РАССЧИТАН НА ФОТОПЕРТОРОВ, РЕДАКЦИОННЫХ РАБОТНИКОВ, А ТАКЖЕ НА АКТИВ ФОТОКОРОВ И ФОТОЛЮБИТЕЛЕЙ. ЖУРНАЛ ПОМЕЩАЕТ ЛУЧШИЕ ОБРАЗЫ ФОТОГРАФИИ СПОСОБОМ ГЛУБОКОЙ ПЕЧАТИ (МЕЦ-ЦИНО-ТИНТО)

ПОДПИСНАЯ ЦЕНА:

12 мес. — 15 руб., 6 мес. — 7 р. 50 к., 3 мес. — 3 р. 75 к.

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ:

Москва, 6, Страстной бульвар, 11, Жургазъ-объединением, инструкторами и уполномоченными Жургаза, повсеместно почтой и отделениями Союзпечати.

ЖУРНАЛЬНО-ГАЗЕТНОЕ
ОБЪЕДИНЕНИЕ

ЖУРНАЛЬНО-ГАЗЕТНОЕ

ОБЪЕДИНЕНИЕ

БРОЛЯТРИЯ
ВСЕХ СТРАН,
СООДИНЯЮЩИХСЯ

8-9

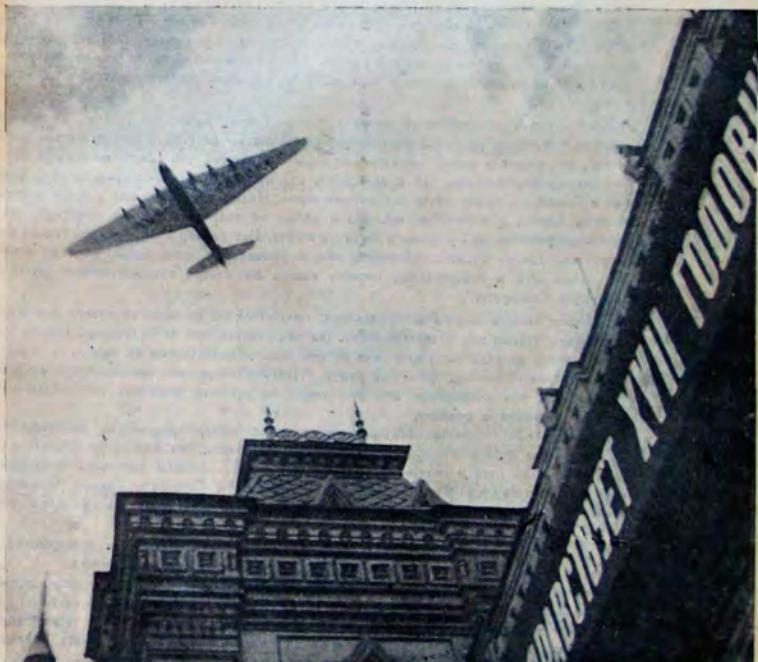
НОЯБРЬ
ДЕКАБРЬ
1934



ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ТВОРЧЕСКО-МЕТОДИЧЕСКИЙ И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

• ОРГАН СОЮЗФОТО

СОВЕТСКОЕ ФОТО

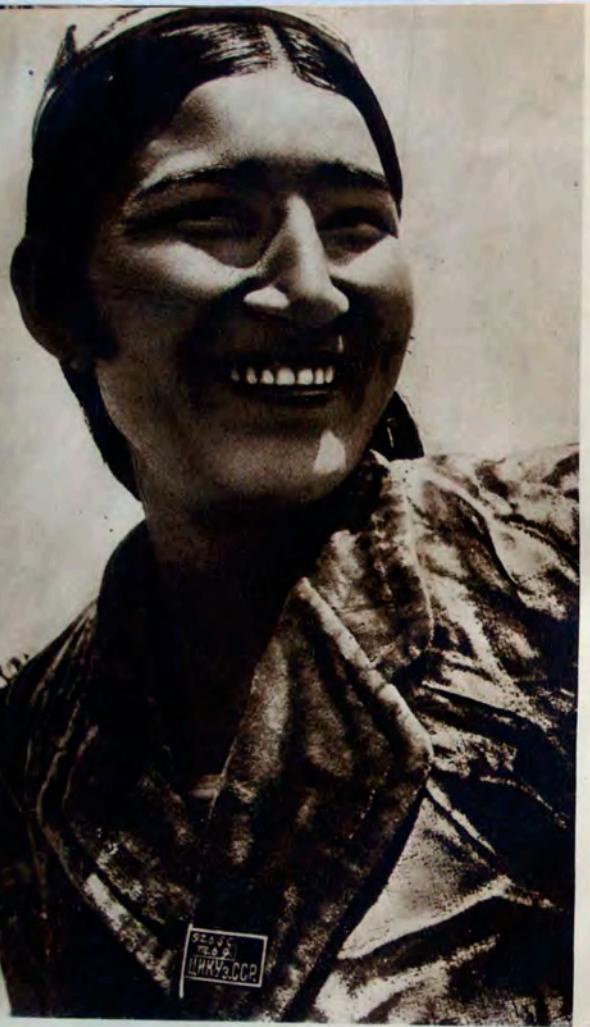


XVII Октябрь в Москве. • „Максим Горький“ над Красной площадью

Фото Н. Кубанова

Под знаменем советов победила Октябрьская революция
ДА ЗДРАВСТВУЮТ СОВЕТЫ!

ПРОВОДНИКИ ЛЕНИНСКОЙ ПОЛИТИКИ, ОРГАНИЗАТОРЫ СТРОИТЕЛЬСТВА СОЦИАЛИЗМА И ОБОРОНЫ НАШЕЙ ВЕЛИКОЙ РОДИНЫ!



11. А. И. Штернберг — Девушка-член УЗТСК т. Сарахан Ташматова.

шее отставание предложения фотопластинок, бумаги и т. д. от спроса, предъявляемого страной. Это отставание характеризуется следующими цифрами:

Годы	Процент покрытия потребности (запасы торговой сети)		
	Пластики	Бумага	Химикалии
1932	53,6	43,7	64,9
1933	26,2	33,6	24,5
1934 (1-я пол.) . . .	13,7	16,7	10,4

Однако наряду с этим процессом, который можно назвать почти катастрофическим, мы наблюдаем исполненную нагрузку фотографии. Так, по фотопластинкам загружено производственной мощности составляла в 1933 г. — 40,0%, в 1934 г. — 66,9%. По фотографии соответственно 42,4% и 58,3%.

Причина указана выше: она кроется в отставании сырьевой базы. Правда, стекло и бумага в народном хозяйстве — крайне дефицитны; но для фотопромышленности их нужно настолько немного (в 1934 г. стекла 1 068 000 м², бумаги — 7,2 ман. м²), что недоснабжение объясняется только невниманием стекольных и бумажных фабрик к своим обязательствам.

Таковы показатели количественные. Их надо рассматривать в свете перспективного роста числа фотоаппаратов в стране. Если сейчас их насчитывается 0,5 млн., то к концу 1937 г. с учетом амортизации число фотоаппаратов в стране должно составить 1 млн. Этим во всем рост ставится вопрос о судьбе сырьевой базы фотопромышленности.

Качественные показатели по фототехнике нам очень плохи. Чувствительность негативного материала не поддается выше 170—216 по Хид, в то время как за границей обычный любительский материал обладает чувствительностью до 1200, а специальные сорта доходят до 8 000. Ортохроматизация весьма слаба, нет фильтров. Ассортимент фотографий состоит из 6—7 сортов вместо необходимых 40—50. Основным проявляющим веществом служит парамидофенол, качество его плохое и т. д.

Ни в одной области фотодела мы не наблюдаем такого развода, уродливого параллелизма, технической бесплановости и бесперспективности, как в области выпуска фотоаппаратов¹.

Фотоаппарат — серьезнейшее орудие культуры, и спрос на него растет в массах необычайно. СССР, имеющий сейчас 500 000 аппаратов, фотографирован на 0,5% (учитывая взрослое население), в то время как в Германии фотография доходит, вероятно, до 15—18%. Из этого видно, перед какими жадными спросом на фотоаппаратуры очутимся в ближайшие годы.

Потребная стране массовая аппаратура может быть в основном разделена на три группы:

- простейший аппарат (ищущий) для школы, деревни и т. п.
- любительская складная «универсалка» и
- специальные аппараты для квалифицированных любителей, фотопраторов и др.

Аппараты первого типа начали изготавливаться только за последние времена промкооперации в

Москве и Ленинграде. Качество их отвратительно, цена высока.

Второй тип изготавливается как основной. Завод им. ОГПУ в Ленинграде (Объединение оптико-механического производства НКТэлпрома) выпускает аппарат «Фотокор» 9×12. В 1934 г. этих фотоаппаратов должно быть выпущено около 100 000 штук. Конструкция аппарата неплоха, оптика и затвор относительно доброкачественны; но выполнение очень скверное. Аппарат в работе быстро раскачивается: бывает, что кассету нельзя вставить или, вставив, невозможно извлечь; мех засвечивается и т. д.

Универсалку подобного же типа делает АРФО (Промкооперация). Качество механической части этих камер примерно такое же как и ВООМП, объектов же несколько лучше.

Одно аппарата сделано без учета конструктивных достижений зарубежии. Так универсалка доведена до высокой степени совершенства и вместе с тем проста и дешева (например, «Доната» Цефф-Икона). Наш «Фотокор» скопирован, примерно, с военных «Эрнеманов», которые уже устарели.

К производству аппаратов третьего типа подошли хватически.

Три завода одновременно освоили и выпускают в ничтожных количествах знаменитый тип «Лейки»: опытный завод ВООМП в Ленинграде, колония ОГПУ в Харькове (аппарат еще очень низок по качеству), завод «Геодезия» в Москве. При этом освоена модель, так называемая «Лейка II», которая Лейтинг выпущена еще в 1929 г. С тех пор фирма ушла вперед, выпустив к 1934 г. уже «Лейку IV», — мы уже конкурируем примитивной моделью.

Основного фотопраторского аппарата — клапп-камеры 6,5×9 в СССР не производится в поле. Делаются опыты по освоению модели Неттеля. Нет спора, «Неггель» — совершенный аппарат; но Запад знает уже более совершенные (например, «Макина» Плаубель; «Графлекс» Колака и т. д.). Есть опасность повторить озлобление старого типа.

Увеличительных аппаратов и приставок не производится. Между тем оборудованием для проекционной печати стремится быть снабженным каждой съемкой.

Если добавить ко всему этому стативную камеру 13×18, которая выпускается в единичных экземплярах Ленинградским техником по очень дорогой цене (500 руб. без объектива), картина производство фотоаппаратов будет завершена.

Необходима организация новых производств, механических и оптических. Но ранее всего необходимо централизация контроля над производством фотоаппаратуры, который наиболее рационально сосредоточить в ГУКФ, так как прежде всего нужно покончить с производственной «чересполосицей».

То же мероприятие нужно провести в отношении фотопринадлежностей. Часть из них, и, впрочем самая важная (лабораторное оборудование), совсем или почти совсем не производится. То, что выпускается многочисленными кустарными-артелевыми и одиноковыми, отличается несмешанным низким качеством.

Из составленного примерного ассортимента в 47 наимений на рынке можно с трудом найти не более десятка. Качество их уже охарактеризовано.

Фотогорловая сосредоточена в основном в потребкооперации, что является правильным. Но и здесь ощущается отсутствие влияния и вмешатель-

¹ Несмотря на все усилия нам не удалось собрать по этому разделу вполне достоверные и полные данные. Просим читателей помочь своими сообщениями, особенно в отношении кустарной промышленности.

ства компетентного регулирующего органа. Это видно из того, что фотоаппарат не доводится до деревни; там ощущается острый дефицит фотографии, в то время как кустарь-фотограф в городе имеет возможность обеспечить себя бумагой в нужных количествах и т. д.

Вообще вследствие недопроизводства бумаги, пластика, принадлежностей фототехники находит в очень тяжелом положении.

Но нельзя это винить ванить на недопроизводство. Наша товаропроводящая сеть работает очень плохо.

Тов. Сталин на XVII съезде партии ярко показал, как товаропроводящий аппарат умеет создавать заторы и не те товары, которыми рынок мог бы быть обеспечен. Это в полной мере относится к фотографирующей сети.

Сверх того надо прямо признать, что наша фототехника исключительно иск实用на. Если, например, продавец радиоприлавка всегда почти в состоянии дать простейшую техническую консультацию по радио, у фотоприлавка мы такой роскоши не встретим: продавцы безграмотны и в фотоматериаловедении и в фотопроцессах.

V. Нужно упорядочить организацию фотодела

Советская фотография является одним из важных средств повышения культурного уровня масс и содействия социалистическому строительству.

Между тем мы видим, что дело советской фотографии в целом не планируется и не регулируется

каким-либо центром, из-за чего между его отдельными отраслями (фотонформация, фотоиздательская работа, массовое фотолюбительство, фотообслуживание населения, производство фотоматериалов, аппаратуры и принадлежностей и т. д.) существует ряд диспропорций, вредно отражающихся на развитии фотодела. Нет единого плана этого развития, который увязал бы деятельность

различных ведомств (ГУКФ, НКТяжпром, НКЛегпром, ОГИЗ, НКПрос, Всекомпросовет, Центросоюз, НКГорт) и предусматривал бы в этой области подготовку необходимых кадров различных специальностей.

В результате существует значительное отставание фотодела от потребностей социалистического строительства, граничащее на некоторых участках (производство фотоаппаратов и принадлежностей) с деворацией и характеризующееся во всех отраслях фотодела низким качеством продукции.

Антидачидация бесплановости и раздробленности советского фотодела стала неотложной задачей. Было бы целесообразно объединить и сосредоточить планирование фотодела в целом как в отношении действующей фотографии, так и в отношении ее материально-технической базы и кадров в секторе искусств Госплана СССР. Этим была бы разрешена задача общего планирования. Но кроме того нужно создать центральный фотодел в ГУКФ; тогда фотодело было бы также вооружено в отношении практического регулирования и организовано, как и кинодело. Были бы созданы предпосылки здорового развития, избавленного от «шероховатостей», отставаний и потрясений,—непременных спутников всякого разобщенного в частях, стихийного, эмпирического развития.

Мы подчеркиваем еще раз: бесплановость советского фотодела есть основная и важнейшая его беда. Она означает, что методы социалистической организации еще не внедрены на этом участке. Пока эта «беда» не ликвидирована — не дадут настоящего эффекта меры по укреплению технической базы, подготовке кадров и т. д.

И, наоборот, после создания планового и организационного центра упорядочение фотодела становится уже вопросом чисто практическим.

М. Пексон ● В красной чайхане (колхоз «Коммунист», Ура-Тюбинского р-на, Узбекистан)



Г. Липскеров ● Советский Памир. ● Таджики-колхозники в Хороге ждут прибытия самолета

укрепим советы—

органы пролетарской диктатуры!

за поголовное активное
участие всех трудящихся
в выборах советов!

Лучших ударников и
ударниц, лучших бойцов
за социализм, знатных
людей нашей страны —

выберем в советы!

Составил А. Межеричев

СХЕМА ДИФЕРЕНЦИАЦИИ ФОТОДЕЛА В СССР

Группа	Отдел	Какие организации действуют	Вид продукции	Планирующий центр	Потребные кадры для всей группы	Кем готовятся кадры
1	2	3	4		6	7
I. Действующая фотография						
А. Общественно-пропагандистская	1. Фотоинформация	Союзфото, фотоделы газет и журналов, фотокружки студенческого Союзфото, МОСГОРКИНО, ОНТЭ, Деткомиссия, Интурист, коопрографии	Фоторепортажная хроника для периодической печати Открытки, альбомы, витрины, серии, миниатюры, портреты, плакаты	Нет	1. Фоторепортеры 2. Бильярдакторы (зав. худ. отделами) 3. Фотомонтажеры 4. Позитив. и мех. ретушеры	Не готовятся
	2. Фотоиздательское дело					
Б. Массовая	1. Массовое фотографи-тельство	Журнал „СФ“, Московское о-во работников фото, Промкоопрография (неполностью)	Индивидуальный любительский снимок Обслуживание населения портной и групповой съемкой	Нет (было ОЗПКФ) Всекомпромсовет по копиерированному сектору	1. Руководы фотокружков 2. Павильон. фотографы 3. Лаборанты	По п. 2 и 3— фотокурсы Москвопкульта, только для Московской обл.
	2. Павильонная коммерческая фотография					
В. Научно-техническая, промышленная и прикладная	1. Научно-техническая	Научные ин-ты, заводские лаборатории, втузы, научные экспедиции	Лабораторные снимки, протокольная за-съемка в экспедициях	Нет	1. Фотографы спец., назначен. металло-спектро-микро-рентгено-астро -натурафотографы, судебные фотографы, аэрофотосъемщики	1. МВТУ
	2. Подсобно-художественная и музейная	ИЗОГИЗ, Всекохудожник, Музей революции и Исторический, ИМЭА, Ленибигнат. и др.	Репродукция, портретная съемка	Нет	2. Репродукционеры	2. Мсполиграфисти-тут—только для фотомеханич. проц.
	3. Строительная	Фотоотделам строительства и коммунальных организаций	Архитектурно-строительная за-съемка Подсобные снимки для картографии и с.-х.	Нет	3. Фотоархивисты	3 и 4. Не готовятся
	4. Воздушн.	Аэрофотосъемка		Нет	4. Лаборанты	
II. Техническая и материальная база действующей фотографии						
Г. Производство	1. Пр-ство фотомате-риалов	Фотохимвест	Фотопластинки, фотобумага, химикаты	ГУКФ при СНК		
	2. Пр-ство фотоаппаратов	ВООМП, Колония ОППУ, з-д „Геодезия“, артель АРФО и др.	Фотоаппараты и объективы	НКТяжпром, Всекомпромсовет		
	3. Пр-ство принадлежн.	Кустартели, утиль-цехи и др.	Штативы, вани-цы, лабораторные фонари и т. д.	Нет		
	4. Научно-иссл. работа	НИКФИ		ГУКФ		
Д. Товаро-проводящая группа	1. Снабже-ние фотопи-лострои-цией и фотозда-деля (ред. и изда-тельств)	ФОКХТ по части материалов		ГУКФ	1. Фототовароведы 2. Продавцы фотоприлавков	Не готовятся
	2. Снабже-ние рынка	Центрросоюз, Гос-торгов. Аптекопр.		Центрросоюз		



Н. Кулешов • Дом правительства в Москве

о чём нужно мечтать

Советская фотография переживает сейчас решающий период. До конца второй пятилетки сотни тысяч новых фотоаппаратов, огромное количество фотоматериалов передадут в руки трудащихся.

Увеличение выпуска хороших фотоаппаратуры и хороших фотоматериалов означает увеличение числа хороших фотолюбителей и фотограферов, означает рост количества и улучшение качества снимков. Перед нами открывается мощная перспектива, о которой можно не только мечтать, но которая завтра уже претворится в жизнь.

Вот эта «мечта».

На предприятиях, в колхозах, в клубах разрастается сеть фотокружков, располагающих хорошо оборудованными лабораториями и работающих под руководством организационно-методического центра. Многочисленные изобретения в области фотофизики и фотокинематографии повергнут старый капиталистический мир в глубокое изумление. Кустарничество, являющееся сейчас для советского фотографирования таким тяжелым бременем, останется далеко позади.

Союзфото перестанет быть одной из многих фотографий, оно станет единственной в СССР фотографией, воцарившимся идеалом единого иллюстративного центра — идеалом, который капиталистическая Германия безуспешно пытается реализовать в течение десятилетий.

Большой красивый дом в центре Москвы будет привлекать внимание прохожих. Перед витринами ежедневной фотографии будут толпиться читатели (может быть, правильнее сказать, зрители). Ежечасно будут вывешиваться новейшие бильярдные фотографии со всех концов нашей страны и всего мира.

В большой приемной в стеклянной витрине будут храниться как музейный экспонат принадлежности фотографа 1930 года. Американский турист с изумлением проторт очки и спросит: «Зачем?» Молодой сотрудник, член общества фотографов-издателей, возьмет его за руки, поведет по дому и начнет объяснять:

— Здесь объединены фоторедакция, лаборатории и фотопечатная фабрика. Еще в 1934 году дело обстояло иначе. Тогда приходилось ехать полчаса на трамвае, чтобы попасть из редакции на фабрику. А трамвай был почти всегда переполнен. Сегодня мы имеем автомашин и мотоциклы, а для срочных иногородних отправок собственные самолеты, — однако пневматическая почта работает еще быстрее.

— Здесь, мистер Смит, вы видите нашу центральную фототеку. Здесь вы найдете все, что вам когда-либо понадобится: каждый город, каждую реку и каждый горный хребет, каждый завод и каждый значительный колхоз, ландшафты и портреты, исторические снимки и типажи, снимки для прессы, для выставок, для специальных технических изданий и выставок. Вы найдете здесь все, что вообще до сих пор было кем-нибудь где-нибудь заснято. Сядитесь в это удобное кресло и выбирайте. Через несколько минут вы сможете покинуть фототеку, получив все нуж-

ные вам снимки. Как здесь поддерживается порядок? Как в каждой библиотеке или архиве. Время, затраченное на поддержание образцового порядка, является прямой экономией времени для редакций и посетителей фототеки. Вы находите эту организацию американской? Простите, она — советская, в вашей стране такой не найти.

— В этом этаже помещается иностранный отдел, в который вы, верно, еще заглянете. В отделе много секторов: обслуживание заграницей прессы, обслуживание выставок, фотокамеры нашего хозяйства за границей и т. д. А там помещаются бильярдные аппараты. Да, да и они у нас имеются. Советского производства и нисколько не хуже заграниценных!

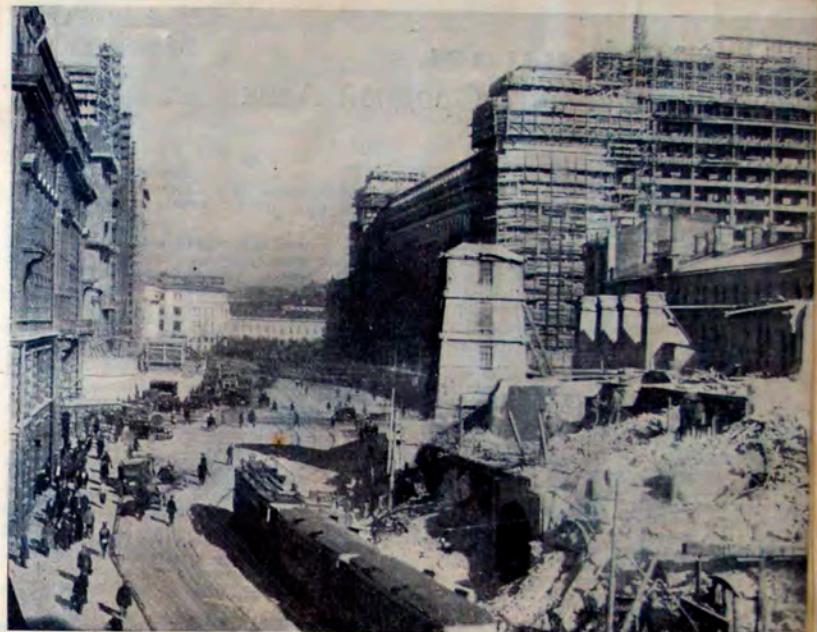
— Да, все фотосвязи с заграницей осуществляются здесь. Не очень ли это бюрократично? Наоборот, в высшей степени оперативно. Общему управлению тоже не приходится сидеть, сложив руки: ему руки нужны для других целей: делать работу каждого сектора полезной для других секторов. Конечно, это очень рационально. Раньше каждый сектор представлял самостоятельное учреждение, и если нужно было что-нибудь снять, десять человек звонили по телефонам, десять раз и требовали десять пропусков; десять фотограферов мчались к одному и тому же месту и один и тот же объект снимался с большой толкотней и большими материальными затратами в десяти видах.

— Теперь мы посылаем одного или двух фотограферов, которые не мешают друг другу. Они овладели заданием и делают наилучшие снимки, ничего не пропуская. Отпечатки с их снимков передаются мотоциклистам и менее чем через полчаса уже обрабатываются в газетных редакциях. Это называется работать по плану, мистер Смит!

— А это, сэр, не телефонная станция. Это информационный отдел учреждения. Часть сотрудников получает информацию по телефонам, другая — рассказывает телеграммы корреспондентам, эти в свою очередь внимательно изучают прессу всей страны. Ничто не может быть пропущено или забыто. Это называется организацией: не зависит от случая.

— Там находятся кабинеты для фоторедакций наших крупных газет и для нашего фотобюллетинского обслуживания. Все это более чем рационально. А эти сотрудники пишут письма, сотни писем ежедневно. Где-нибудь на ледяном Севере или в Карагумах фотолюбители, наши корреспонденты, не могут сами справиться с технической или художественной проблемой. Кто поможет им разобраться? Этот отдел. Ежедневно здесь отвечают на тысячу запросов.

— Вы несколько утомлены, мистер Смит? Присядьте в это кресло. Вам не по себе, вы счищаете все то похожим на мечту? Быть может, в 1934 году это было мечтой. Сегодня жизнь настигла мечту, мечта претворилась в жизнь! И этого мы достигли в результате труда, борьбы и наших дарований!



М. Марков • Лицо Москвы меняется...

«Этот город потрясающ, это какая-то вечная строительная площадка, и за неистовым движением даже не можешь усмотреть его роста»

Из статьи о Москве германского писателя Оскара-Мария Графа.

ПОД СОЛНЦЕМ социалистической Средней Азии

(Обзор наших меццо)

Кто она?.. Жена Тимура? Надменная наложница бухарского эмира? Или просто белая девчонка с лицом, закрытым черной сеткой паранджи, с красотой, достойной песен Фердоуси, осужденная быть третьей женой толстого бая?

Ни то, ни другое, ни третье. Это одна из тех девушек, о которых поется в «Грек песнях о Ленине»: «В черной тюрьме было лицо мое, склонявшее жизнь моя...»

Октябрь, докатившийся бурной волной до Средней Азии, сорвал тюремные сетки с лиц тысяч женщин и девушек.

И вот она стоит перед нами с коконами шелка в руках на фоне завода, также созданного Октябрьем. Она — скромная работница советского завода, свободная дочь советской республики.

Откуда же такая гордость, такое сознание собственного достоинства, такая чудесная улыбка на ее лице? От того же, отчего у миллионов других людей сейчас шире распрашены плачи и выше поднята голова.

Это дочь великой родины, это одна из многих сотен тысяч девушек нашей советской страны. Великая родина, создающая таких дочерей, великая партия, создавшая такую страну!

Этим снимком (см. обложку) открывается покая часть «Узбекистанского альбома» А. П. Штеренберга, посвященного 10-летию размежевания национальных республик советской Средней Азии, которое исполнится в декабре текущего года.

У нас слишком часто и подчас легкомысленно бросают слово: «фотохудожник», «фотомастер». А. П. Штеренберг по праву заслуживает этого высокого называния. Это мастер большой, хотя во многом интуитивной, культуры.

Штеренберг преимущественно портретист, хроникально-репортажные снимки ему удаются реже. Зато он остро чувствует индивидуальность человеческого лица, его фактуру, его характерные пластические черты.

Оттого так удался ему портрет девушки, о котором говорилось выше. Лицо девушки передано крупными светотенями, сочными и мягкими тонами. Нерезкость коконов, расплывающихся в объективе, прекрасно гармонирует с пышной вязостью необработанного шелка. Фактура шелка передана превосходно.

На меццо дан еще один портрет девушки — члены ЦИК Узбекистана т. Сарахан Ташматовой. И зритель сразу чувствует иную индивидуальную характеристику.

Тонкое чувство композиции помогло т. Штеренбергу прекрасно уравновесить фигуры электромонтеров в снимке «Проводка электрического освещения в санатории курорта Шахамардан». Люди выше гор заднего плана — и это оправдано, в этом идея победы человека над природой. Жигучее южное солнце играет на полуобнаженных мускулистых телах.

Могучее солнце Узбекистана цветет и в узорах стены мечети Ислам-Симонид в Бухаре и в настенном «Струйнике первца», и в этюде «Улица старого Самарканда», напоминающем по краскам и густоте теней алжирские этюды французских живописцев прошлого столетия. В этих снимках, особенно в двух первых, не только солнце — в них превосходно передана и фактура материала, так что хочется потрогать, пощупать руками. Это — Узбекистан в его мощной национальной характерности.

Снимок «Колхозник-ударник колхоза им. Карла Маркса т. Тагиров дома» интересен как по нешаблонному показу культурного уровня жизни зажиточных колхозников, так и по удачному, теплому освещению.

В целом «Узбекистанский альбом» А. П. Штеренберга — прекрасная и выразительная фотоповесть о росте и достижениях советского Узбекистана. Многие фото из этого альбома пошли в заграницочную печать.

На меццо в этом номере «СФ» помещен также снимок ташкентского фотографа М. Пенсона, известного читателям «СФ» по многим фото на страницах нашего журнала и центральной прессы, — «Девушка-рабочница типографии Узбекистанского государственного издательства с книгами сочинений Сталина». В этом снимке М. Пенсон — тоже незаурядный мастер, помимо удачной композиции, прекрасно проработал фактуру книг и особенно смуглую руку девушки, оттененную светлыми сизоватыми рукавами. В целом фигура девушки вырастает в жизнерадостный символ молодой страны, которая ликующим взором смотрит вперед, крепко сжимая в руках величую путеводную книгу.

**за единство и братство
трудящихся всех национальностей
Советского Союза
да здравствует
Ленинская национальная политика!**



Д. Чернов • Вверху — уголок старого Иваново-Вознесенска, внизу — новое советское Иваново



пятнадцать лет

СОВЕТСКОГО КИНО

27 августа 1919 г. Советом народных комиссаров РСФСР был издан за подписью В. И. Ленина первый декрет о государственной организации фото-киноискусства как особой области хозяйственной деятельности. Этот декрет, провозглашавший в соответствии с принципами советской большевистской политики и впервые в истории национализацию фото-киноискусства, объявлял фотографическую и кинематографическую промышленность государственной собственностью.

Кинематография со сноми кинофабриками, лабораториями, прокатными компаниями, кинотеатрами и т. д., подлежащими национализации по декрету СНК от 27 августа 1919 г. и представлявшимися собою законченный комплекс, внутри которого замыкался весь процесс художественно-идеологического производства и потребления, существовал уже до Октябрьской революции как значительный вид промышленности. С фотографией дело обстояло сложнее. В России существовали лишь две-три кустарные фабрики фотопластиков да фотогорловая, питавшаяся почти исключительно импортными товарами (фотоаппаратура, пластики, химикаты, бумага, принадлежности). Эта область промышленности целиком подпадала под действие декрета от 27 августа 1919 г., и все указанные фотопредприятия и товары перешли после национализации в руки государственных киноиздательств (Москва, Ленинград, Украина). Но за вычетом всей этой все же незначительной по удельному весу области фотопромышленности и торговли оставалась еще обширная и разветвленная деятельность многочисленных портретных фотографий и лабораторий, фотопортретной деятельности отдельных лиц и т. д. Эта художественная деятельность кустарных предприятий и отдельных лиц, работавших на широкого потребителя, не только не подлежала национализации, но и долгое время (за исключением попыток контроля и учета первых лет революции) не имела твердой государственной регламентации. Организация государственного фотопортажа, начатого с самых первых лет революции, не имела значительного характера по количеству новеллений в ее профессионалов-фоторепортеров, хотя масштаб деятельности государственного фотопортажа по фиксации событий революции был значительным. Формы советизации портретных фотографий проходили длительные и сложные стадии, так же как (хотя и в другом плане) и государственные организации и государственно-регламентация фотопортажа (фотопортаж при кинокомитетах, при Центропечати, при отдельных репортажах газет и журналах) законодательство о праве засъемок т. д.) вплоть до создания нынешнего фотонзидательского треста Союзфото.

Вот почему вопрос о юбилейной дате празднования советской фотографии как самостоятельной области работы обострился значительно сложнее, чем в кино. К этому вопросу мы еще вернемся.

Тем не менее мы считаем, что советская фотография, в тех или иных формах все время связывалась с кино, о которой также упоминается в декрете от 27 августа 1919 г., является одним из правомерных участников 15-летнего юбилея советского кино. В целях лучшего ознакомления фотогорловиков с состоянием советского кино мы к его юбилею помещаем ниже специальную статью.

РЕДАКЦИЯ

«1. Вся фотографическая и кинематографическая торговля и промышленность как в отношении своей организации, так и для снабжения и распределения относящихся сюда технических средств и материалов передается на всей территории РСФСР в ведение Народного комиссариата пропаганды.

2. Для этой цели Народному комиссариату пропаганды предоставляется право: а) национализации по соглашению с Высшим советом народного хозяйства, как отдельных фото-кинопредприятий, так и всей фото-кинопромышленности; б) реквизиции предприятий и фото-кинотоваров и инструментов; в) установлении твердых и предельных цен на фото-киносъемку и фабрикаты; г) производства учета и контроля фото-киногорлован и промышленности и д) регулирования всей фото-кино-

торговли путем издания всякого рода постановлений, обязательных для предприятий и частных лиц, а равно и для советских учреждений, поскольку они имеют отношение к фото-киноискусству.

Председатель Совета народных комиссаров

В. Ульинов (Ленин).

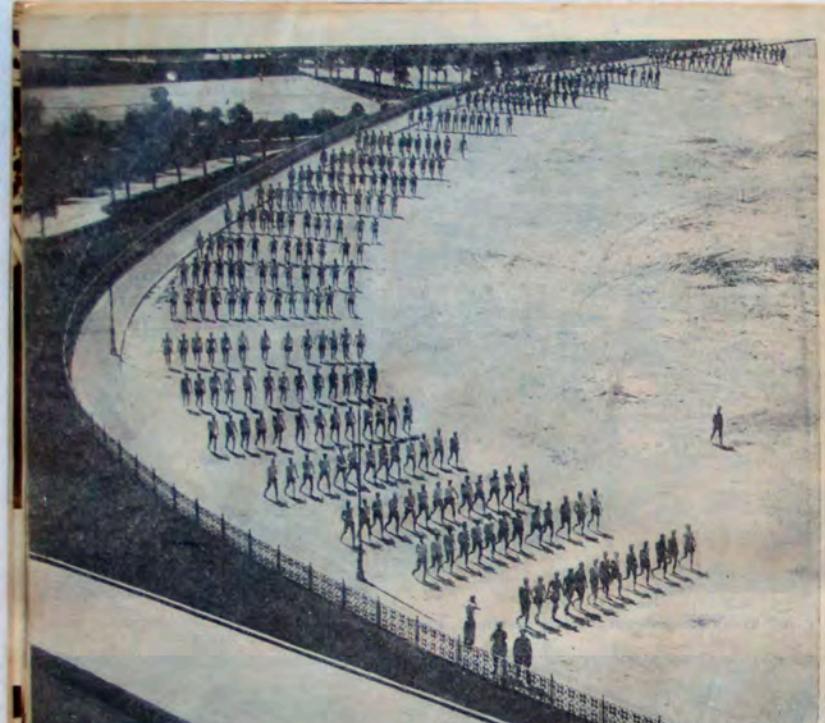
Управляющий делами Совета народных комиссаров

В. Бонч-Бруевич.

Секретарь А. Фотиева.

27 августа, 1919.

Так было сформулировано первое постановление Совета народных комиссаров о переходе фотографической и кинематографической торговли и промышленности в ведение Народного комиссариата просвещения.



Дата этого правительского акта является моментом, с которого советская кинематография ведет астрономическое свое существование.

Таким образом в нынешнем году мы отмечаем 15-летний юбилей советского кино.

Каковы же успехи и итоги развития советского кино за 15 лет?

В рамках нашей статьи мы можем лишь бегло остановиться на отдельных этапах развития и достижений советского кино.

Советская кинематография получила в наследство от дореволюционного кино по линии производства 15—20 небольших ателье с кустарным оборудованием, значительный запас машиностроительных в новых условиях фильм и около 2000 кинотеатров на территории нынешнего СССР. Все оборудование, аппаратура и сырье получалось исключительно из-за границы. Художественные кадры были незначительны, техника производства фильма была примитивна.

В период гражданской войны и блокады, почти полном отсутствии пленки, развивалось производство было трудно. Кинотеатры почти замерли, театры на значительной территории, охваченной гражданской войной, бездействовали, в других местах работали перегороджено из-за отсутствия подводящих картин. Тем не менее несмотря на борьбу с предпринимателями в первые годы, саботаж, порчу и сокрытие имущества, отсутствие пленки, незначительность преданных кадров специалистов советская кинематография сумела в основном выполнить в этих условиях основные по-литические задачи, стоявшие перед ней в период обострившейся гражданской войны. Кинокомитеты в Москве, Ленинграде и на Украине (где они в значительной мере находились в руках военных властей по условиям обстановки) производили политические агитки на темы классовой борьбы и для агитационных нужд борьбы с армиями бело-гвардейцев и интервентов. В этот период было выпущено свыше 60 художественных агиток и они сыграли свою роль на фронтах гражданской войны и среди трудящегося населения.

Огромное место занимало в период гражданской войны производство хроник. В сотнях кинопленок, выпущенных в этот период, отражена вся история нашей борьбы не только на фронтах, но и по насыщению первых ростков нового социалистического строя. Огромную роль в работе советского кино в этот период сыграла генеральная прозорливость в признании значения кино и исключительное внимание, которое уделяла кино В. И. Ленин (имеется, как известно, ряд его писем и указаний по вопросам киноработы, относящихся к этому времени).

В восстановительный период, когда страна начинает опправляться от насилий ее ран, вместе со всей промышленностью начинает восстанавливаться и советская кинопромышленность. Ремонтируются и пускаются в ход кинотеатры, возвращаются из-за границы с прекращением блокады кинопленки, новейшее оборудование для советских кинотеатров. Впервые создаются национальное кинопроизводство и кинотеатры на освобожденных окраинах, в новых советских республиках — в Грузии, на Украине, в Белоруссии, Азербайджане, Армении, затем в РСФСР для многочисленных малых национальностей (Востокфильм), наконец, в Узбекистане, Туркмении, Таджикистане. На Украине в Грузии создаются мощные киноцентры с развитым производством фильмов. Ленинская национальная политика, твердо проводимая в кино, дает свои плоды. Десятки народностей получают впервые советские фильмы с надписями на родном языке. В РСФСР в Моск-



На заре советской кинематографии. ◉ Кадр из хроники 1917 года, изображающий крылья Смольного, сраженного красногвардейцами и солдатами

ве и Ленинграде (Госкино, затем Совкино) развивается мощное производство фильмов. Сотни открывшихся вновь кинотеатров все больше и больше начинают пытаться производством советских фильмов взамен возникших в первые годы в значительном количестве заграничных фильмов. Начинает изготавливаться первая советская передвижная и стационарная киноаппаратура для проекции, давшая возможность постепенно все шире и шире вдвигать кино в деревню и рабочие клубы.

Вслед за первыми десятками художественных фильмов, хотя и построенных на новой социалистической тематике, но еще слабых в формально-художественных отношениях и зачастую ошибочных в идеологической трактовке, в результате исканий и воспитания новых кадров киноработников с новой психологией появляются в 1925 и 1926 гг. выдающиеся произведения — «Броненосец Потемкин» Эйзенштейна и «Мать» Пудовкина, завоевавшие мировую славу нашему кино.

Растет и расцветает творчество новых советских мастеров кино: Эйзенштейна, Кулешова, Пудовкина, Вертона, Траубера, Коцицева, Эрмлера и др. Появляются крупные мастера национального кино: Довженко (УССР), Шенгелия (Грузия) и др.

Советская кинофильма выходит с большим успехом на заграничные рынки. Советское кино и кинопромышленность вырастают в мощную силу.

Всеми этими успехами советское кино обязано вниманию и заботе партии и правительства и лично т. Сталина о кино. Начиная с XII съезда партии, вопросы кино ставятся почти на всех партийных съездах. Тов. Сталин в своих речах выступает по вопросам кино на двух партсъездах — XIII и XV. Правительственные комиссии и многочисленные декреты о кино, ряд лаготов, предоставленные кино в исполнение решений партии, содействуют расцвету и развитию кино.

При всех своих организационных недочетах, при еще продолжающихся идеологических срывах, при неопределении еще до конца формализма, при нацидемократических улонах в национальной киноиндустрии, советская кинематография, благодаря поддержке и заботам партии и правительства, приходит все же с огромными количественными и качественными достижениями к началу первой пятилетки. Сотни фильмов, среди которых имеются первоклассные, тысячи кинопериодиков в деревне, крупные новые кинотеатры во всех национальных центрах, оборудованные по новейшим требованиям техники, во много раз увеличившиеся

кадры советского кино, развитая сеть кинотеатров и клубных установок, многомиллионный оборот — таковы показатели, с которыми приходит советская кинематография к реконструктивному периоду.

За первую пятилетку и начало второй пятилетки советская кинематография сделала дальнейшие значительные успехи. За это время сеть колхозных и совхозных установок увеличилась почти вдвое, дойдя до цифры свыше 16 000 (в том числе стационарных), при общем количестве кинотеатров всех видов в городе и деревне около 30 000. Освоено и пущено в ход два завода советской кинопленки в Шостке и Переяславле, полностью освободившие нас от импортной зависимости. Строятся третий, еще более мощный завод кинопленки. Освоено производство звуковых фильмов, построено несколько сот звуковых кинотеатров. Изобретены и производятся у нас не сколько моделей звукоаппаратов и звукопроизводящих установок (Шорина, Тагера). Создана развитая киномеханическая промышленность, производящая проекционную (в том числе звуковую), стационарную и передвижную аппаратуру, осветительную, лабораторную, съемочную, узкопленочную и разные приспособления. Находят в работе модели съемочной аппаратуры. Успехи киномеханической и фотографической промышленности полностью обновляют советское кино от заграничного ввоза. Созданы за это время мощные фабрики фотографии и фотопластинок в системе ФОКХТ.

Однако перебор, недочеты, брак, недовыполнение планов при все возрастающих наших потребностях все еще являются бичом технической базы нашей промышленности при всех ее относительных успехах и требуют дальнейшего большевистского нажима в лихвидации отставания от общих темпов нашего соцстроительства.

Огромных успехов добилось советское кино в области идеологической. Переосмытанье наших творческих кадров идет большими шагами впе-

ред, художественно-идеологическое качество наших фильмов за последние годы да же значительно продвинулось вперед как в центре, так и на периферии. Большие успехи достигнуты ГУКОФ при активной помощи Центрального комитета партии и специальной кинокомиссии ЦК тематическом планировании художественной кинопродукции, в подчинении дисциплины на кинофабриках, в качестве тем сценариев и фильмов, в привлечении крупнейших писателей к писанию сценариев, в сокращении сроков изготовления фильмов и т. д.

За это же время созданы Научно-исследовательский институт по фото-кинопромышленности (НИКФИ) и три крупных киновузов. Симптоматически на фоне общего капиталистического кризиса (в том числе и в кинематографии) является недавний триумф советской кинопродукции на международной киновыставке в Венеции и присуждение первой награды нашим фильмам на этой выставке, несмотря на противодействие фашистско-капиталистических группировок отдельных стран и однозначность в борьбе с националистической идеологией наших фильмов.

Советская кинематография приходит к своему 15-летию со значительным багажом достижений за этот, сравнительно короткий срок. Советской кинематографии, спасающейся в IV квартале 1934 г. свыше 15 значительных и есть основания думать, что в большинстве доброкачественных фильмов, полностью обновляющих советское кино от заграничного ввоза. Созданы за это время мощные фабрики фотографии и фотопластинок в системе ФОКХТ.

Недочеты советской кинематографии еще велики, отставание еще значительно, наше кино еще в великом долгу перед страной. Поэтому празднование 15-летия советского кино должно послужить новым стимулом для изъятия всех недочетов, для еще более успешного движения вперед, для служения высококачественной кинопродукции задаче «преодоления пережитков капитализма в экономике и сознании людей, превращения всего трудящегося населения страны в сознательных и активных строителей бесклассового социалистического общества».

А. Гран

революционная илюстрированная печать Запада

В предыдущем очерке (см. № 7 «СФ» — А. Гран «Я») мы писали о буржуазных иллюстрированных журналах и о том ядре, которое они несут и рабочие кварталы.

Создать противодействие, создать революционную иллюстрированную прессу было недалеко. Техника иллюстрированного журнала весьма сложна и требует высококвалифицированных кадров, а, главное, издание еженедельных журналов требует вложения крупных капиталов. И если революционная иллюстрированная печать все же возникала на буржуазном Западе и революционные журналы достигли своими высокими качествами буквально мировой известности и влияния, то в этом значительной заслуги Виляя Минценберга, организатора столь популярной «ЛНЦ» — «Арбайтер иллюстриerte цайтунг» («Рабочая иллюстрированная газета»).

Мы уже говорили о том, что фотография и иллюстрированная печать получили особенное разви-

тие в дотирлеровской Германии. Это относится и к фотографии революционной.

Последние годы. Берлин полон инвалидами в серии шинелих, на Курфюрстенштрассе стук костылей заглушает шаги недисциплинированных машин, роскошь шинберов и нувориши тонет в серости лебяжих очередей. В эти дни художник Георг Гросс акцентично заканчивает свои альбомы теперь знаменитых рисунков. Но не только рисунки интересуют Гросса. Он один из первых начал работать над фотомонтажем, он клиент первые фотографии в своем ателье. Много позже эти его работы были изданы отдельным альбомом под названием «Кистью и ножницами» — хотя вернее эти работы следовало бы называть: «Объективом и ножницами». Так как в них больше фотографий, чем рисунков. В маенском кругу революционно-настроенных художников и литераторов живо обсуждают эти первые опыты Гросса. За столи-

Фотопамфlet о поджигателях войны¹

Авторы назвали свою книгу документальным памфлетом. Документы, собранные в ней, двух видов: литературные выдержки из книг-мемуаров, из дипломатических пот, из газетных корреспонденций и фотографические — преимущественно снимки из журналов кануны мировой войны. Соединение этих документов в литературно-фотографических монтажах, с большой строгостью и чистотностью выполненные И. Фейнбергом и художником С. Телингатером, дало советскому читателю острую книгу, изображающую предвоенную дипломатию.

«Надо объяснить людям реальную обстановку того, как вспыхнула война, в которой война рождается — это указание Ленина служит логикой книги. Надо отдать должное авторам. Они с честью справились со сложной задачей. Сложной потому, что складка фотографического материала могла бы потянуть авторов к склонению по теме, к выкидыванию лозунгов и сентенций. Этого не случилось. С тонким чувством меры подошли авторы к выполнению задачи. Материала щательно отобран. Продумана каждая страница.

Можно упрекнуть авторов в ограничении темы. Тайна сведена в некоторых главах к простой интонации. Излишне было столь большую «загружать» императорам и дипломатам, не показав

¹ О книге Ильи Фейнберга „1914-й“. Художник С. Телингатер — Москва, МПГ, 1934.

истоком тайны, удивляющих в биржевые и промышленные круги империализма. Глава «Место под солдатом», в которой И. Фейнберг на примере борьбы за моря пытается вскрыть экономические причины войны, недостаточно убедительна. Противоречия между капиталом различных стран остались непоказанными. Вряд ли можно было бы здесь сослаться на недостаток документов.

Примем, однако, то, что дано авторами.

Читателям «Советского фото» наиболее интересна фотографическая часть памфлета. Ведущая роль в книге занимают документальные фото, фотопропагандистские снимки тех лет. Немало и фотомонтажей. Монтажи эти главным образом открывают или замывают главы, давая обобщающий образ той или иной темы. Наиболее сильный монтаж воспроизведен на обложке книги: дерущиеся гады на фоне карты мира.

Авторы правильно сделали, повторив этот монтаж в конце книги. Остроумно использовано для монтажа замечание Ленина о медалях, которую можно было бы выпустить в честь изменения социал-шовинистов перед социализмом: медаль с фигурами Вильгельма II и Николая II на одной стороне, Плеханова и Каутского — на другой. Удачно «вооруженный Меркурий». Хитро выполнен Вильгельм в роли полу-Нептуна, полу-Сирены. Большой силы монтаж: имп. Вильгельм II с офицерами на маневрах; внизу — солдаты по городу в земле.

Художник Телингатер в этих монтажах достиг немалого успеха. Однако способности оформителя книги преобладают в нем, опять же монтирования явно уступает. Некоторые монтажи подпадают под вышеизложенную символику, не имеющей близкого отношения к искусству фотомонтажа. Например, взглянем на монтаж: «Сэр Эдуард Грей — британский министр и специалист по английским певческим птицам» (стр. 71) или на монтаж «На земле мир!» (стр. 46) и «Дуя орудий, голуби мира, пальмовая ветвь». От авторов, сумевших оторваться от тривиальных сопоставлений, мы вправе были бы требовать более оригинальных образов. Неудачным следует считать также монтаж на стр. 62: военное судно с мачтой, переходящей вверху в трезубец Нептуна с выловленными на зубьях... рыбами.

Не продуман до конца монтаж «Хронометр войны» (стр. 51). На нем показаны карманные часы, на циферблатах которых цифры заменены предвоенными эпизодами. Эпизоды взяты случайные, хронологически связаны слабо и в целом монтаж вышел анистичен, не доходящим до читателя.

Надо признать, однако, что даже хорошему монтажу трудно конкурировать на страницах книги с подлинными живыми документами. Монтаж уступает первенство. Фотопропагандистский снимок с соответствующей документальной подписью, взятой из высказываний современника, выигрывает партию в этой невольной игре документа с монтажом. Монтаж оставляет за собой только позиции на заглавных листах разделов.

Стонут раскрыть разворот (стр. 38—39) — Пуанкарэ-война умбастется». На левой стороне разворота известный снимок: Пуанкарэ на кладбище

Остроумное сопоставление нескольких выражений «чувства их величеств» показано на стр. 64—65. Улыбки императоров трех стран обличают тонкость предвоенной интриги.

С точки зрения фотопропаганды наиболее полно показан отдел «Россия не отклад своей руки», посвященный приезду Пуанкарэ в Россию. Умелое использование снимков приезда Пуанкарэ, перемежающихся с газетными вырезками о забастовках, рабочих митингах и расстрелах, дает очень выразительный образ предвоенной России.

Досадно только, что сам автор И. Фейнберг не всегда доверяет силе документа. Он как бы боится, что читатель не поймет, не увидит нужного. И он подгоняет восприятие читателя линейными комментариями. Например, снимок: петербургская улица, карета Пуанкарэ, президент приподнял цилиндр, на переднем плане две фигуры полицейских с выразительными задами. Читатель отлично воспринимает снимок, тем более, что ввернула странница циничное признание французского посла «о криках «ура» под наблюдением полицейских». Но автору мало этого, он пишет над снимком: «Г— Пуанкарэ отвечает на приветствия. Полицейские зады». К чему эти подписи?

На другом снимке: встреча Пуанкарэ на пристани; на переднем плане солдат с огромным барабаном. Автор подсказывает читателю: «Встреча на пристани. Барабан...». Подобная указка тем более досадна, что книга рассчитана на читателя, подготовленного, культурного. Но отдельные неудачные детали не умаляют талантливости книжного памфлета. С работой И. Фейнберга и С. Телингатера мы горячо рекомендуем ознакомиться всех фотоработников и фотопропагандистов. Она порадует тех из них, кто ищет новые формы использования фото в печати, она убедит в исторической силе фотодокументов тех, кто смотрит на фотопортрет, как на ремесло, служащее только задачам дна.

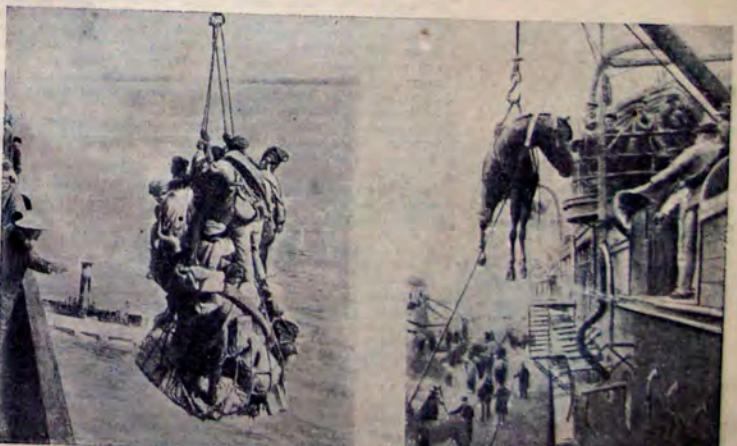


Фотомонтаж художника Телингатера из книги „1914-й год“

жертвой войны. Справа — монтаж на ту же тему. Документ убедительнее.

Простое сопоставление снимков в ряде мест книги оставляет глубокое впечатление. Например, на стр. 85? — погрузка при помощи крана французских колониальных войск с одной стороны, и погрузка лошадей — с другой. Цинизм отношений к эксплуатируемым колониальным народам выступает здесь сокрушительной силой.

Фотомонтаж художника Телингатера из книги „1914-й год“

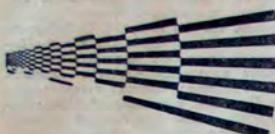


3. С. С. Фото № 8—9.

Фотомонтаж художника Телингатера из книги „1914-й год“



о разрешающей способности фотографической пластиинки



Фиг. 1. Тест-объект Миза для определения разрешающей способности

1. Что такое разрешающая способность пластиинки и какое значение она имеет?

Если начертить на бумаге ряд черных параллельных линий одинаковой ширины с одинаковыми промежутками между ними и рассматривать такую «решетку» с различными расстояниями, то нетрудно найти то расстояние, начиная с которого линии начинают сливатся в один сплошной серый фон. Способность глаза различать линии решетки называется разрешающей способностью глаза.¹ Так как обычно мы рассматриваем мелкие предметы, например, читаем книгу, смотрим фотографический снимок и т. п., с расстояниями, наименее зрительного, равного 25 см, то разрешающая способность глаза определяется тем максимальным числом линий в 1 мм, которые глаз еще воспринимает различно с расстояния 25 см. Опыт показывает, что разрешающая способность глаза равна приблизительно 5—7 линиям на миллиметр, т. е. если в 1 мм решетки (по ширине) укладывается 5—7 линий (с соответствующими числами промежутков между ними), то глаз еще будет их различать с указанного расстояния, если же линий больше и, следовательно, ширина их меньше, — они уже будут сливатся для глаза в сплошной фон.

Величина разрешающей способности глаза, определяемая, как указано выше, должна учитываться в фотографии. Здесь возникает вопрос о том, в какой степени фотографическая пластиинка может воспроизводить подробности фотографируемых сюжетов, какова ее разрешающая способность и соответствует ли она по своей величине разрешающей способности глаза. Прежде чем перейти к этому вопросу, составляющему основное содержание данной статьи, необходимо упомянуть о том, что современные фотографические объективы способны разрешать в среднем до 200—300 линий на 1 мм, т. е. рисовать линии шириной до $1/300$ мм, причем объективы низкого качества разрешают значительно меньшее число линий, а специальные объективы, особенно высокого качества, — значительно большее число линий. Столь тонкий рисунок фотографической пластиинки воспроизвести не может. Разрешающая способность фотографической пластиинки (сокращенное обозначение этой величины — латинская буква К), т. е. число линий на миллиметр, которое пластиинка может различно передавать, колеблется для различных пластиинок в пределах, примерно, от 20 до 70—80. Такое количество линий недальне различить невооруженным глазом.

Разрешающая способность является одной из важных характеристик пластиинки, наряду с другими — чувствительностью, контрастностью, широтой, вязулью и т. д.

Чем больше разрешающая способность пластиинки, тем больше увеличение можно применить с пользой, так как на увеличении выявляются новые детали, незаметные на оригинальном снимке для невооруженного глаза.

2. Как измеряется разрешающая способность пластиинки?

Для измерения разрешающей способности пластиинки служит специальный объект съемки, так называемый тест-объект. Тест-объекты бывают двух видов. Мизом был введен веерообразный тест-объект (рис. 1); позднее Сандвик предложила параллельно линейный тест-объект. В том или другом имеются прозрачные части (белые линии) и расположенные между ними темные линии. Тест-объекты изготавливаются фотографированием на уменьшенном масштабе с оригиналами, точно вычерченного на белой бумаге туши. Световые части тест-объекта должны быть по возможности совершенно прозрачными, а темные — возможно менее прозрачными. Размеры тест-объектов представлены на рис. 1 и 3 в натуральную величину. Тест-объект должен быть изготовлен очень тщательно, потому что несовер-

шенство его сильно отражается на точности измерений разрешающей способности пластиинки.

Для определения разрешающей способности тест-объект помещается в рамку и освещается свади определенным источником света, перед которым находится молочное стекло для равномерного рассеяния света. Испытание разрешающей способности производится посредством съемки тест-объекта на кусочке испытуемого материала в специальной камере, дающей возможность получить снимок с уменьшением, примерно, в 100 раз. Изображение получается размером приблизительно в булавочную головку. Пропиление ведется при строго определенных условиях в стандартном металлографическом проявителе.

При рассматривании изображения невооруженным глазом в нем нельзя различить отдельные линии. Необходимо вооружиться лупой. Если же требуется точное измерение, пользуясь микроскопом, применяя увеличение в 40—50 раз. При рассматривании изображения тест-объекта в микроскоп определяется то место, где темные линии начинают сливаться между собой (рис. 2). Для удобства наблюдения тест-объект разделен на ряд участков — полей таким образом, что черные линии одного поля, например первого, упираются в белые линии следующего. Эта степень уменьшения тест-объекта при съемке и определяет то место в изображении, где линии сливаются, нетрудно вычислить, какое количество линий на 1 мм еще передается различно. В приводимом нами случае (рис. 3) линии сливаются между собой в средине второго поля у изображения тест-объекта. При данном масштабе съемки это соответствует величине разрешающей способности $K=18$.

Определение разрешающей способности требует большой тщательности. Величины, получаемые различными наблюдателями, всегда несколько различны между собой.

В тест-объекте Сандвика (рис. 3) имеются группы параллельных линий с такой же шириной промежутков между ними. Ширина линий изменяется от группы к группе. При определении разрешающей способности изображение тест-объекта рассматривается в микроскопе и находится та последняя группа линий, которая еще передается различно.

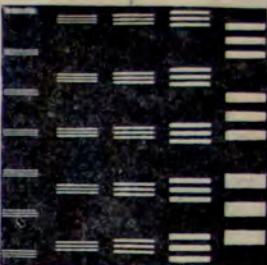
3. Чем объясняется ограничение разрешающей способности пластиинки и от каких свойств пластиинки в основном зависит разрешающая способность? Какова величина разрешающей способности для различных пластиинок?

Выше мы указывали, что разрешающая способность современных фотографических объективов очень высока и превосходит более или менее значительно разрешающую способность пластиинки.

Чем же объясняется несовершенство в передаче деталей фотографической пластиинки? Представим себе, что на поверхность эмульсии падает перпендикулярно пучок лучей (рис. 4). Если бы эмульсионный слой был совершенно однороден, пучок лучей прошел бы через него так, как это показано на рисунке большими стрелками. В действительности происходит рассеяние света зернами галоидного серебра, и таким образом действию света подвергаются не только зерна, расположенные как раз на пути пучка лучей, но и в стороне от него, что схематически показано на рис. 4. Явление рассеяния света легко наблюдать, если положить на кусок пластиинки или пленки непрозрачный предмет с резко ограниченным краем и экспонировать пластиинку, а затем проявить ее. Тогда оказывается, что почерневшая пластиинка распространяется немного за край непрозрачного предмета, т. е. почернение подвергнутое свету, на котором свет непосредственно не мог попасть, а следовательно подействовал свет, рассеянный в боковом направлении зернами эмульсии.

Подобное же явление происходит и при съемке тест-объекта. Изображение светлых частей тест-объекта вследствие бокового рассеяния света получаются шире, благодаря чему промежутки между линиями уменьшаются и, если они сами по себе очень малы, — совершенно исчезают, т. е. разрешение линий уже не происходит.

Разрешающая способность связана и с другими свойствами фотографического материала. Негативные материалы, эмульсия которых имеет более крупное зерно и отличается относительной большой чувствительностью и малой контрастностью, обладают



Фиг. 3. Тест-объект Сандвика

Фиг. 2. Микрофотография со снимка тест-объекта



Фиг. 4. Эффект рассеяния света в эмульсии

за советское фотографическое искусство

В постановлении Главного управления кино-фотопромышленности о работе Союзфото, принятом в октябре т. г., совершенно правильно констатируется, что «вследствие невыполнения Союзфото указаний и требований, вытекающих из апрельского постановления ЦК, художественное и техническое качество его продукции продолжает оставаться недовольствительным». Союзфото не боролось за поднятие фотографии до уровня самостоятельного вида искусства».

В чем смысъ этого пункта постановления? Прежде всего в том, что Союзфото за последние два года не сумело сгруппировать вокруг себя лучших советских фотографов, лучших фотохудожников, желающих средствами фотокискусства служить делу социалистического строительства. Союзфото в своей работе слишком мало ориентировалось на мастера и слишком много рассчитывало на фотографа-любителя.

Фотолюбительство крайне необходимо, его нужно всемерно поощрять, им должны быть охвачены все большие и большие массы трудящихся. Оно должно стать серьезным фактором их культурного роста. Но фотолюбительство не может заменить фотомастерство, не может само по себе стихийно создать советского фотографа-искусства.

Десятки тысяч фотолюбителей могут и будут бороться за фотомастерство, но только небольшой процент из них станет профессионалами — мастерами фотокискусства. Не всякий, кто пишет в газету заметку или корреспонденцию, тем самым становится профессионалом-журналистом; так и не всякий, кто посыпает время от времени свой снимок в Союзфото, может считаться фотомастером. Имеются в отдельных случаях весьма удачные снимки и фотолюбителей. Но в целом их продукция ниже продукции мастеров-профессионалов — иначе и быть не может. Вот почему Союзфото поступало неправильно, уделяя в своей продукции непропорционально много места снимкам фотолюбителей. Это в значительной степени влияло на низкое художественное качество продукции Союзфото.

Спросите любого нашего фоторедактора, полагается ли посыпать в газету или журнал плохую статью или плохую заметку. Он вам ответит, что не полагается. Но тот же фоторедактор нередко выпускает для печати явно художественно (а иногда и тематически) негодный снимок. А между тем в «Правде» давно уже совершенно правильно указывалось, что фотоснимок в газете имеет не меньшее значение, чем статья или заметка, а иногда и большее.

Нельзя ориентироваться на обслуживание печати фотонасторицей по преимуществу на продукцию фотолюбителя. Только лучшее из того, что дает фотолюбитель-фоторедактор должно идти в печать, а в основном Союзфото должно выпускать продукцию профессионалов-мастеров. Для этого работа Союзфото должна опираться главным образом на растущую сеть высококвалифицированных фотографов-работников.

В то же время должен быть поднят на высокий уровень инструкция фотолюбителей с тем, чтобы лучшие и способнейшие из них могли стать мастерами фотодела.

В связи с необходимостью держать курс на фотомастера чрезвычайно остро встает вопрос о наших фото кадрах. Мы еще очень бедны, и 1935 год должен стать первым в борьбе за систематическое воспитание квалифицированных фотографов-мастеров, т. е. грамотных фотографов-художников. Должны быть созданы определенные центры, которые выпускают бы подобных специалистов.

Мы уже указывали на страницах нашего журнала на ту легкость, с которой у нас возводят иногда весьма среднего фотографа в «сан» фотомастера. Это тоже приносит уровень фотокискусства в нашей стране. Нужно твердо усвоить, что от фотокудожника требуется не меньше культуры и знания своего дела, чем от художника любого другого вида искусства. Знанием мастера надо удоставлять только таких фотографов, которые действительно этого заслуживают и своими работами поднимают уровень советского фотографического искусства.



XVII Октябрь в Москве. ● Тт. Сталин, Ворошилов, Димитров и другие приветствуют демонстрантов. Фото М. Маркова.

Что значит «бороться за поднятие фотографии до уровня самостоятельного вида искусства»? Это означает для фотографии бороться за свое место среди других искусств.

Фотография — это искусство, но не всякий фотографический снимок есть произведение искусства, как и не всякая живопись, скульптура, роман или пьеса могут быть художественные произведения. В фотографии, как и в других художествах, ценность произведения зависит от культуры и мастерства автора.

Не нужно забывать, что фотографическое искусство — самое молодое из всех видов изобразительных искусств. Вот почему оно должно еще бороться за признание себя как самостоятельного вида искусства. А бороться за это признание оно должно высокожудостными фотографиями. Именно потому, что Союзфото не дилось за создание таких произведений. ГУКФ — как указано выше — правильно отметила, что «Союзфото не боролось за поднятие фотографии до уровня самостоятельного вида искусства».

Надо серьезно приняться за эту борьбу. Союзфото должно возглавлять эту борьбу.

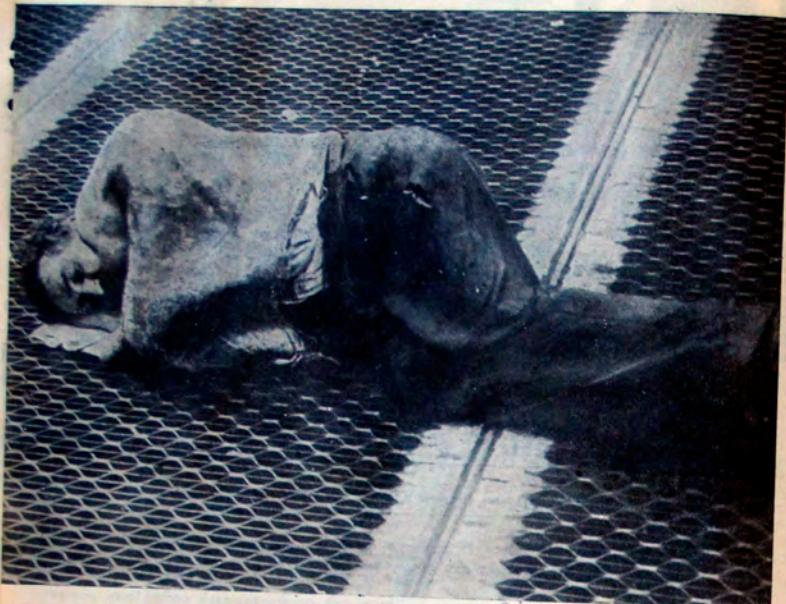
Борьба за качество советской фотографии — наш основной лозунг у порога нового года революции.

Советская фотография должна быть и будет поднята до уровня самостоятельного вида искусства.

ДА ЗДРАВСТВУЮТ

работники науки, и техники,
искусства и литературы,
**идущие рука об руку
с рабочими классом**

в великом деле строительства
социализма и усиления обороны
нашей родины!



У них

Бездомный безработный на тротуаре Нью-Йорка

Фото рабочей фотолиги США



У нас

XVII Октябрь в Москве ● Праздничные колонны на Красной площади

Фото Б. Кудрякова

сегодняшний день

советского фотодела.

В 1934—1935 гг. советская фотография переживала поворотный момент в своем развитии. Начинается период более быстрого, чем до сих пор, подъема.

В связи с этим нам кажется своеобразным попытаться сделать обзор советского фотодела в целом, имея в виду все его отрасли, грани и связи в системе советского народного хозяйства и культурного строительства.

Насколько известно, обзор в таком плане не делался еще никем ни разу. Мы считаем это обстоятельство для себя оправдательным на тот случай, если в нашей работе найдутся проблемы и ошибки (а их на первый раз найдется, вероятно, немало). Но как бы ни была несовершенна первая попытка, она позволит нам с несомненностью установить тот главный органический порок, который тормозит развитие советской фотографии и от которого советская кинематография, к счастью, уже избавилась¹.

I. Фотодел, как отрасль

К настоящему времени фотография проделала, примерно, столетний путь развития.

Открытый Ньюеном в 30-х годах прошлого столетия процесс был опубликован им в качестве «Пособия в землемерии, инженерном и военном деле». Так незначительная была предполагавшаяся крутизна применения вновь открытой техники.

За прошедшее с того момента столетие фотография развернула свои возможности. Механическая фиксация в пластинчатом изображении окружающей человека обстановки стала важным пособием в науке, педагогике, хозяйстве, обороне; фотографическое изображение обнаружило свои эстетические свойства и превратилось в орудие массового психологического воздействия. Фотография таким образом проникла во все сферы идеологической и материальной деятельности людей, раздвинувшись в сложную и дифференцированную отрасль.

В советских условиях она все шире становится средством овладения техникой, повышением культурного уровня масс, организации масс вокруг задач социалистического строительства. Этим ее роль резко отличается от общественной роли фотографии в условиях капитализма, где технический прогресс тормозится загниванием экономики, а массы подавляются и расчленяются экономически и морально. Там фотографии в прессе («фотонформации») служат засорением мозгов, а фотографительство — отвлечением от классовой борьбы во имя «невинной забавы» (социал-демократическое фотодвижение).

Однако огромные возможности фотографии в СССР при переходе в действительность стесняются тем, что фотодел как отрасль в целом не организовано, не имеет центра. Поэтому на сегодняшний день его общий облик характеризуется целям рядом диспропорций и неправильных зависимостей. Это с полной ясностью выступает при более подробном рассмотрении отдельных звеньев фотодела (схема дифференциации см. в таблице на стр. 20).

¹ Редакция просит всех заинтересованных и следящих товарищ выпустить с откликами и поправками по вопросу о сегодняшнем состоянии советского фотодела.

II. Общественно-пропагандистская фотография

Наши газеты и журналы, число которых возросло в громадной степени, все шире применяют фотоиллюстрацию. Это дело пока еще связывается отсталостью полиграфической техники, приведшей к тому, что наша страна, насчитывающая до 6 000 печатных газет, не имеет ни одного фотоиллюстрированного массового журнала, каких мы за границей видим тысячи. Но при теперешнем уровне полиграфии никакая серьезная кампания, никакое значительное событие не могут быть освещены без видного участия фотоснимка.

Центральной организацией по снабжению прессы фотонформацией является Союзфото (в системе ГУКФ), которое поставляет более крупным газетам снимки, а низовой печати готовые кашине. Кроме того большинство газет в центре и областях имеет свои фотоотделы и фотокорреспондентскую сеть. Количество фотографов, работающих для прессы профессионально, предположительно можно установить по Союзу в 200—300 чел., работающих побочко (фотокоры) — 1 500—2 000 чел.

Естественно было бы ожидать, чтобы Союзфото все в большей степени становилось поставщиком крупной централизованной информации, а за фотоотделами газет оставалось обслуживание местных и специальных заданий.

На деле получается иначе. Союзфото скверно вооружено технически, кадры его слабы, работа поставлена кустарно; отсюда — продукция плоха, обнаруживающая за последний период больше стагнации от оперативных требований печати. Поэтому наличие Союзфото не разгружает газеты от организации фотопортажа, требует от них параллельных аппаратов и параллельных затрат, которые иногда достигают громадных сумм. Эти суммы в общем много превышают те вложения, которые могли бы сделать Союзфото крепкой организацией, опорой печати, избавляющей газеты от привычной фотокорреспонденции.

Наряду с опубликованием в прессе фотографический снимок идет к читателю в непосредственно размноженном виде: открыткой, фотосерий, цветными материалами и т. д. Такие издания, выполненные не полиграфическим, а фотографическим путем (светокопированием на обычной фотобумаге), достигают подчас очень больших тиражей. Это — издательская отрасль фотодела.

Крупнейшим издателем фотопродукции является тот же трест Союзфото. Его годовая массовая продукция достигает 500 000 м² плюсцади, что в переводе на стандартный отпечаток 15×24 см дает до 15 млн. отпечатков. Если фотография, слабая по качеству, все же покрывает значительный процент потребности газет, то массовая продукция, начавшая издаваться только в 1931 г., стоит перед перспективой почти беспредельного роста.

Реализация этой продукции составляет:

в июле 1931 г.	18 400 руб.
в 1934 г.	613 000

Главные потребители — массовый организованный читатель, клубы, театры, кино (для фойе), школы, красные уголки, полевые станы колхозов, выставки, низовая сеть партпроса, музеи, партка-



● XVII Октябрь в Москве

Карнавальная группа демонстрантов на площади Свердлова

Фото С. Свирдлова

бинеты. Серии идут также как наглядные пособия в школы, для докладчиков, по сети телевидения и т. д. Большой индивидуальный спрос встречают открытия и миниатюры.

Союзфото — единственное издательство, работающее по плану и сообразующее тематику массовой продукции с требованиями директивных организаций. Рядом с Союзфото, как видно на таблице, работает множество мелких издательств, общественных и кооперативных, которые художники выбрасывают на рынок продукцию необмениваемой низкой техники. Часто эта продукция бывает пригодна к изданию, вместо дорогой и дефицитной фотографии, обычными полиграфическим путем; подчас она идеологически недоработанческими.

Причина в том, что у большинства «издающих организаций» массовая фотопродукция имеет подобное коммерческое назначение. Отсюда — бесконтрольность и хаотичность. В этой области особенно резко ощущается нужда в едином планирующем центре, который предотвратит бы выпуск брака и излишнюю затрату фотографии.

Положение с кадрами общественно-пропагандистской фотографии исключительно скверно. Нетехнические, ни творческие специальности не готовятся ни где ни кем.

Фотожурналисты (фоторепортеры и фотокорреспонденты) в массе обладают низким культурным и политическим уровнем развития и теоретически слабо подкованы. Но и эти работники так немноги, что они имеют возможность работать в нескольких местах сразу; сдача ли в какой-нибудь области творческого труда имеются такие благоприятные условия для разраста и снижения качества продукции, как в фоторепортаже (в частности, этим объясняется переход всех фоторепортёров за последние годы на аппарат «Лайка», который никак не может считаться универсальным, зато очень облегчает процесс съемки).

Не лучшее положение с техническими кадрами (фотолаборанты, техлоружи). Эти люди в большинстве выросли как ремесленники-практики, в кустарных условиях, у прimitивного оборудования старых конструкций, на 90% без теоретических знаний. Поэтому они, за редким исключением, не соответствуют ни современному уровню техники фотографии, ни необходимым темпам и масштабам работы. Необходимо создание новых факультетов в ГИКе, в Полиграфинституте, новых техникумов и квалификационных курсов.

Близится период, когда техника нашей полиграфии в массах рванется вверх. Печать предъявляет жаждый спрос на фоторепортёров и иллюстраторов, редакторов. Необходимо создание особого техникума и фотокулона в КИЖе, разработка учебных пособий, профильей специалистов и т. п. Особенно болезненно ощущается здесь недостаток организационного и планирующего центра, который мог бы объединить работу всех организаций, заинтересованных в подготовке фотографов.

III. Массово-культурная фотография

В нашей стране по приблизительным данным около 500 000 фотоаппаратов. Из них не менее 300 000 находятся фактически в действии в руках фотографов — рабочих, узников, колхозников, служащих, школьников.

Прошло два года с тех пор, как было ликвидировано за бездеятельность и бесполезность общество «За пролетарское кино и фото» (ОЗПКФ) — единственная организация массового фотографирования в СССР. Вместо нее новой организации не создано (если не считать зародышевого

«Московского общества работников фотографии»). Номинально фотолюбительство организуется и руководится по линии ВЦСПС; частично оно связано с редакциями изловых газет; совсем в малой части — с массовым сектором Союзфото. В общем, четверть миллиона людей, составляющих материала большого культурного движения и в громадном числе относящихся к нему с энтузиазмом, никак не организованы и не руководимы. Даже печать не обслуживает их, поскольку ежемесячный журнал «Советское фото» рассчитан лишь на актива, а декадная массовая газета «Фотокор» с прошлого года прекратила выход.

Судьбы советского фотолюбительства никто не интересуется; никто не учтывает его потребительского спроса на рынке фотогородов не планирует завтрашнего дня этого движения, не думает, о его организационном оформлении. Для всего этого был бы необходим соответствующий центр, которого это не существует.

Фотография проникает в массы не только через фотоаппарат в руках любителя. Еще раньше она приходит с аппаратурой портретиста-профессионала, павильонного фотографа. Обслуживание населения съемкой портретов и групп, находящееся у нас на чрезвычайно низкой технической и художественной ступени, объективно есть дело большого культурного и даже политического значения (в особенности в колхозной деревне).

Фотопортретисты подавляющим большинством — кустари-единоличники. Их культурный уровень несомненно низок, если не считать нескольких крупных городов, где среди павильонных фотографов встречаются относительно интеллигентные люди.

Развитие портретной фотографии зависит от:
а) спроса, который огромен, отвечая общему культурному росту масс;
б) квалификации кадров;
в) снабжения фотоматериалами.

Оба последние фактора служат лимитом. Конечно, они преодолеваются в кооперативном секторе, который, по данным Всекомпросмоза, объединяет 495 фотомастерских с 2632 работниками. И здесь, как и в прочих отраслях, подготовка кадров является наиболее острой проблемой.

Известное влияние на неорганизованную часть фотографов также возможно путем выпуска для них журнала, создания курса заочной учебы (этот такой учебы имел место в 1929—1930 гг.) и т. п. Нехватает направляющего центра.

IV. Техническая и материальная база действующей фотографии

Эта база складывается из трех элементов: производства фотоматериалов (пластиник, бумаги, химикатов), производства фотоаппаратов и производства фотопринадлежностей.

Производство фотоматериалов — относительно наибольше упорядоченный участок: он целиком сосредоточен в Фотохимресте, входящем в систему ГУКФ. Но преимущества этой централизации парализуются тем, что, во-первых, выпуск полурабочих материалов находится в других системах (стекло, бумага, баритал), что ставит ФОХХТ в очень тяжелую зависимость от производств, которые не контролируются ГУКФ и считаются с его потребностями в довольно слабой степени, и, во-вторых, производство фотоматериалов в темпах развития не увязано с другими элементами народнохозяйственного плана и, прежде всего, с выпуском любительской фотоаппаратуры. Поэтому за последнее время выраживается возрастание



1. М. Пенсон — Работница типографии Узбекистанского Гос. Издательства с книгами Сталина.



2. А. П. Штеренберг — Текстильная фабрика в Фергане.



3. А. П. Штеренберг — Рисовое поле колхоза им. К. Маркса.



4. А. П. Штеренберг — Образцовый детсад № 17 в Ташкенте.

5. А. П. Штеренберг — Ударник колхоза им. К. Маркса т. Тагиров с семьей.





2.



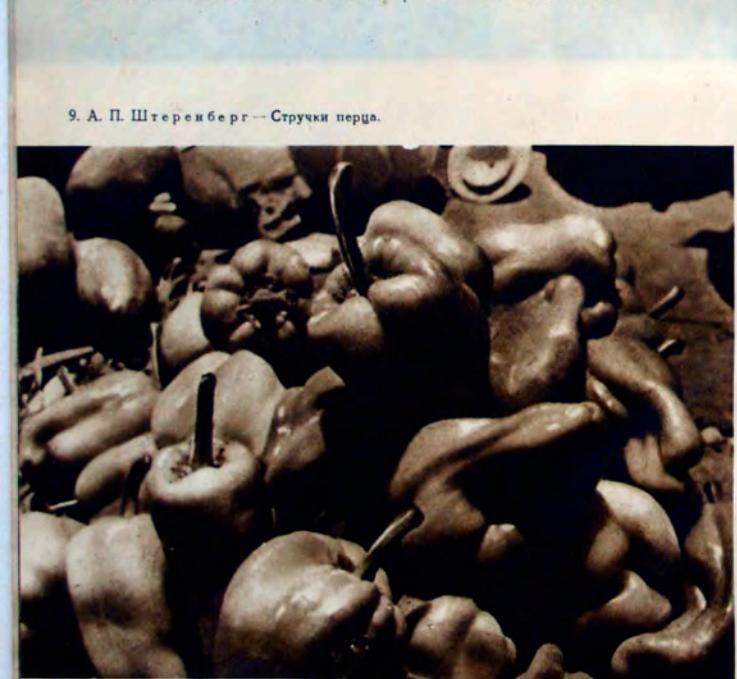
3.

6. А. П. Штеренберг — Уголок старого Самарканда.

7. А. П. Штеренберг — Новый Ташкент.



8. А. П. Штеренберг — Стена мечети Исмайл-Симонид в Старой Бухаре.



9. А. П. Штеренберг — Стручки перца.



10. А. П. Штеренберг — Проводка электричества на курорте Шахамардан.

Цена 1 р. 50 к.

16

БЕЧДОСТ

БЕЧДОСТ - это книга о том, как вы можете создать свой собственный бизнес и стать успешным предпринимателем. В книге рассказывается о том, как начать свой бизнес, как его развивать и как добиваться успеха. Вы узнаете о различных способах заработка, о том, как избежать ошибок и ошибок в бизнесе, о том, как создавать свою команду и как управлять ею. Вы также узнаете о том, как создавать свою маркетинговую стратегию и как использовать различные инструменты для продвижения своего бизнеса. Книга содержит множество практических советов и рекомендаций, которые помогут вам добиться успеха в своем бизнесе.



ВИНИЧЕНДОМАРКУС

ВИНИЧЕНДОМАРКУС - это книга о том, как вы можете создать свой собственный бизнес и стать успешным предпринимателем. В книге рассказывается о том, как начать свой бизнес, как его развивать и как добиваться успеха. Вы узнаете о различных способах заработка, о том, как избежать ошибок и ошибок в бизнесе, о том, как создавать свою команду и как управлять ею. Вы также узнаете о том, как создавать свою маркетинговую стратегию и как использовать различные инструменты для продвижения своего бизнеса. Книга содержит множество практических советов и рекомендаций, которые помогут вам добиться успеха в своем бизнесе.

1