

Участники зимовки о своей работе

Д. ПАПАНИН—начальник зимовки

Лагерь на полюсе

Идея покорения Северного полюса у меня зародилась давно, несколько лет тому назад. Будучи еще руководителем полярных зимовок на мысе Челюскина и Земле Франца-Иосифа, я мечтал дрейфовать в районе Северного полюса.

Вернувшись с зимовки, я узнал, что ряд полярников уже предложили организовать экспедицию на Северный полюс. Зимовщиков со всем снаряжением предполагалось перебросить на полюс с самолетами и высадить на дрейфующую льдину. Получив согласие на организацию подготовки экспедиции, я горячо взялся за дело.

Главсемморпуть выделил для организации экспедиции необходимые средства. Подготовка началась еще в феврале 1936 года.

В первую очередь я стал готовить одежду, палатку, продовольствие. Необходимо было тщательно подготовиться к зимовке и вместе с тем создать надежную базу на самой северной точке советской земли—острове Рудольфа. А в 1936 году ледокол «Русанов» доставил на остров Рудольфа наиболее тяжелые грузы, продовольствие, горючее, часть научного снаряжения.

Немалых работ стоил подбор участников зимовки. В Ленинграде я встретился с Петром Петровичем Ширшовым. Ширшов дал согласие участвовать в экспедиции в качестве гидролога-гидробиолога. Петр Петрович уже успел приобрести достаточный опыт, как участник экспедиции «Сибиряков» и «Челюскина».

Я решил также взять в экспедицию Федорова, который был моим помощником по научной работе на зимовках на мысе Челюскина и Земле Франца-Иосифа. Федоров очень способный математик и астроном. Он охотно принял мое предложение. Четвертым участником зимовки был назначен Кренкель.

Подготовительные работы развернулись в марте прошлого года. Была заказана особая легкая портативная прочная аппаратура для научных наблюдений, об-

щий вес снаряжения и оборудования различных грузов вместе с людьми не должен был превышать девяти тонн. Запас продовольствия, одежды, горючего рассчитан на полтора года.

В опытной ленинградской радиолaborатории срочно была заказана радиостанция для Кренкеля. В заготовке необходимого продовольствия большую помощь оказал институт инженеров питания. Каждый продукт, предназначенный для экспедиции, подвергался тщательному анализу. Мы берем продукты, которые обычно в ассортименте полярных станций не имеются. Изготовлены легкие, сухие концентраты щей, горохового супа, киселей, компота, мясных котлет.

Наши продукты отличаются большой калорийностью. Они сделаны настолько разнообразно и вкусно, что о заболевании цингой не может быть и речи. Зимовщики получат прекрасную меховую одежду, нижнее белье связано из высококачественной шерсти.

Мы разделили между собой работу так, чтобы каждый из нас мог заменить друг друга. Меня, начальника, в случае необходимости может заменить Кренкель. Случится что-либо с Кренкелем—магнитологические работы буду производить я. Метеорологами мы будем все. Каждый из нас также умеет готовить пищу.

Врачом зимовки будет Ширшов. В течение 6 месяцев при ленинградской городской больнице он проходил специальную практику.

Если самолет, в котором мы вылетим к полюсу, не сможет опуститься на льдину, придется записаться снаряжением, грузами, пользуясь парашютами. Какой путь мы пройдем на дрейфе, предсказать невозможно.

На полюсе мы воздвигнем шелковый красный флаг с изображением любимого вождя народов товарища Сталина, второй—знаменитый флаг с гербом нашей прекрасной Родины. На Северном полюсе будет развеваться также голубой вымпел Главного Управления Северного Морского пути.

Э. КРЕНКЕЛЬ—радиот зимовки

Радиостанция на дрейфующей льдине

О намеченной экспедиции на Северный полюс я узнал от Шмидта еще несколько лет тому назад. Уже тогда я обратился к Отте Юльевичу с просьбой считать меня кандидатом на должность радиста этой экспедиции.

Летом 1936 года о зимовке на островах Сергея Каменева я получил запрос Панапина: какая мне нужна аппаратура для предстоящей экспедиции? Объяснить, о какой экспедиции идет речь, было нелегко. Я сразу догадался.

Нам нужна была радиостанция, которую можно было бы быстро установить, быстро перенести с места на место. Эта задача была блестяще разрешена. Общий вес нашей радиостанции составил всего лишь полтонны. Основную связь наша зимовка на дрейфующей льдине будет поддерживать с островом Рудольфа. На этом острове в 1936 году построена са-

мая северная радиостанция в мире.

Остров Рудольфа имеет надежную радиосвязь с Москвой. Радиостанция Северного полюса располагает новым передатчиком мощностью в семьдесят ватт. Кроме того, мы ведем с собой маленький аварийный передатчик мощностью в десять ватт.

Радиостанция будет питаться энергией от аккумуляторов. Для их зарядки специально сконструирован маленький «ветрячок».

На случай безветренной погоды аккумуляторы будут заряжаться от бензинового двигателя. Если с бензиновым двигателем что-нибудь случится, будем пользоваться ручной динамо-машиной.

Радионаппаратура заключена в непроходимые для влаги брезентовые чехлы, приспособлена к работе в условиях мороза и повышенной влажности.

стахановцы Бартенев и Касьянов уже получили звание пилотов.

По-стахановски ремонтируя моторы для тракторов, мы приложим все силы, чтобы отлично учиться авиационному делу.

По первому зову партии и правительства мы сумеем выполнить любое задание. Быть такими, как Водопьянов, Бабушкин и другие славные сыны социалистической Родины—наша мечта.

Учеты курского аэроклуба, комсомольцы-стахановцы моторного завода: Г. ГОРБАЧЕВ, С. КАЗАН, В. ФИЛИППОВ, Е. ИВАНОВ. Парашютисты: И. ПАВЛОВ, Д. СЕРГЕЕВ.

Факт огромного научного значения

Отныне красный стяг страны Советов развевается над ледяными просторами полярного «белого пятна».

Славную страницу в историю освоения Арктики выписали командармы северных полярников академик О. Ю. Шмидт и Герой Советского Союза, отважный летчик—М. В. Водопьянов.

Группа полярных зимовщиков на дрейфующей льдине, во главе с командиром-полковником тов. Панапиным и знаменитым радистом тов. Кренкелем, я уверен, даст науке исключительный по своей ценности материал, характеризующий неведомую доселе область.

Особый интерес представляет собой изучение метеорологических условий полярного бассейна. Мы знаем, что район полюса является своего рода «фабрикой погоды» и состояние воздушных масс, и их поведение сильно влияют на погоду и климат Европы. Вспомним, например, весенние вторжения на территорию европейской части нашего Союза масс арктического воздуха, вызывающие сильные похолодания в период цветения садов и развития сельскохозяйственных культур.

Сигналы из Арктики, которые отныне будут даваться по радио отважной четвертой зимовщиков, помогут своевременно учесть момент наступления на нас так называемого арктического фронта и таким образом подготовиться к борьбе с холодами, причиняющими немало вреда нашему сельскому хозяйству.

Курское отделение московского управления гидрометеослужбы имеет свою синоптическую ячейку, дающую ежедневные прогнозы погоды. До сих пор самой северной точкой на синоптической карте была геофизическая обсерватория в бухте Тихой, на земле Фр. Иосифа (82 градуса северной широты), теперь же мы имеем новый наблюдательный пункт (Северный полюс), который при анализе погоды будет иметь огромное научное значение и поможет синоптикам исключить ошибки в предсказании погоды, нередко вытекающие из незнания атмосферных условий в районе «белого пятна».

Н. КОНОПЛЕВ, ст. специалист-геофизик курского отделения московского управления гидрометслужбы.

Ценнейший вклад в науку

Беседа с директором Всесоюзного арктического института профессором Р. Л. САМОЙЛОВИЧЕМ

Высадка экспедиции в районе Северного полюса уже сама по себе является несомненным достижением. Однако не это составляет цель полета на полюс.

Советская экспедиция будет вести систематические научные работы в этом абсолютно неизвестном центре крайнего севера. Ведь до сих пор мы ничего не знаем о том, что представляет собой полярный бассейн в центральной части Северного ледовитого океана. Мы можем только предполагать, что там очень большие глубины, достигающие 4—5 тысяч метров, но как глубоки этот бассейн в действительности, никто не знает. Изменения глубин дадут нам картину рельефа этого обширного водного бассейна. Не подлежит сомнению, что ледяное поле, на котором занимают наши отважные полярники, будет находиться в постоянном движении или, как мы говорим, будет дрейфовать в зависимости от господствующих там течений. Каковы эти течения, какой они силы, куда они направлены, также никому неизвестно. Изучение этих течений явится второй задачей наших молодых ученых.

Для того, чтобы точно установить направление дрейфа льда, зимовщики на Северном полюсе будут производить астрономические наблюдения при помощи специального вариометра. Наши исследователи будут также изучать силы земного притяжения при помощи гравитационных приборов, так как известно, что сила притя-

жения не одинакова в различных точках земли.

При помощи гравитационных измерений можно сделать заключение о форме поверхности нашей планеты. Эти наблюдения представляют особый интерес в районе Северного полюса.

Наконец, попутно будут производиться также электрометрические измерения атмосферы, наблюдения над количеством пыли в воздухе и так далее. Само собой разумеется, что в течение всего пребывания зимовщиков в районе Северного полюса должны вестись систематические метеорологические наблюдения, которые представляют для нас огромное значение, в особенности потому, что климат в центральном полярном бассейне нам абсолютно неизвестен. Эти наблюдения дадут нам возможность точнее составлять синоптические метеорологические сводки и на более длительное время предсказывать погоду для разных широт.

Научные работы отважных советских полярников являются ценнейшим вкладом не только в сокровищницу советской науки. Они, несомненно, приобретут мировое значение.

Научное оборудование для зимовщиков спроектировано, сконструировано и построено в мастерских Всесоюзного арктического института. Особенное внимание обращалось на облегчение всех приборов, на приспособление их к суровым условиям, при которых придется работать зимовщикам.

ДОМИК НА ЛЬДИНЕ

Первые зимовщики Северного полюса расположились в большом разборном домике. Его легкий каркас из дюралюминиевых труб покрыт полотном из прорезиненной ткани. Поверх положены большие прорезиненные надутые воздухом подушки. Подушки покрыты еще одним брезентом, устланы оленьими шкурами. Затем идут два слоя шелковых стеганых одеял на гагачьем пуху и все это закрывается чехлом из плотного брезента, пропитанного химическим веществом, предохраняющим ткань от порчи. Брезент и разостланные на нем надутые воздухом подушки толщиной 15 сантиметров заменят также пол этого оригинального домика.

Домик легкий, портативный.

Коллектив завода «Каучук» с честью выполнил ответственное задание. Каждая деталь продумана до конца. Окна из небьющегося стекла. Это—новинка советской техники. Словом хозяйство экспедиции позволит во время полярной ночи производить научные работы при электрическом свете.

С 19 по 25 февраля в двадцати километрах от Москвы участники экспедиции на Северный полюс прошли основательную тренировку. Эти дни Панапин, Кренкель, Ширшов, Федоров жили в домике, который будет установлен на дрейфующей льдине. Одеты они были в теплые одежды и специальную обувь. Носили концентраты мяса, супа, щей и других продуктов. В эти дни успешно опробована радиостанция, ветряной и бензиновый двигатели.

РАДИОСВЯЗЬ С БОЛЬШОЙ ЗЕМЛЕЙ

Старший радист экспедиции на Северный полюс, известный орденосиенец членом ТАСС сообщил следующее: радио в Арктике является единственным средством связи. Поэтому мы особое внимание и обращали на радиоборудование самолетов.

В расширении штурмана и пилота на каждом воздушном корабле имеются сложные аппараты: радиопередатчики и радиоконтакты. Если даже все виды компасов откажут в работе, пилот при помощи этих аппаратов найдет свою машину туда, куда ему нужно.

На случай аварии основного передатчика—каждый корабль располагает запасным аппаратом. Диапазон его действия примерно такой же, но работает он только на двух волнах. Оба передатчика могут работать и как радиотелеграфные аппараты по азбуке Морзе и как обычные радиотелефоны. Связь во время полета поддерживается преимущественно телеграфным кодом.

Кроме основных передатчиков, на всех воздушных кораблях установлены портативные коротковолновые радиостанции с микрофонами.

При их помощи командир звена передает приказания летчикам других воздушных кораблей, находящихся в воздухе. На борту каждого самолета есть запасная аварийная всеволновая радиостанция. Ее мощность может обеспечить связь с островом Рудольфа и с остальными самолетами.

Одаренные конструкторы построили мощные самолеты, а герои-летчики повели воздушные корабли в глубь Арктики. Мы с особой гордостью отмечаем, что летчики Водопьянов, Бабушкин и других вдохновили на подвиг любимый вождь всех трудящихся товарищ Сталин.

Горят приветствием бесстрашных завоевателей Севера и вдохновителя всех побед нашей родины товарища Сталина!

Стахановцы курской биофабрики: ИВЛЕВА, АФОНИНА, САВАНЕНКО.

Гордимся победой советских полярников

Каждый гражданин Советского Союза гордится новой блестящей победой советских полярников. На Северном полюсе гордо развеваются советский флаг.

Не можем мы выразить своего восхищения работой отважных советских летчиков и полярников, работавших на авиационных заводах, построивших также прекрасные самолеты. Завоевание Северного полюса вдохновляет нас на новые производственные победы. Стахановцы курского дела: НИКУЛИН, СЕРДЮКОВ, ВОРОНОВИЧ, ДАРЬИН, КАШИРЦЕВ, СИДОРОВ, БУЛАТНИКОВ, КУЗНЕЦОВ, АСТАХОВ и другие.

Победа героев воодушевляет на новые достижения

Рабочие и служащие дрожжевого (г. Курск) с огромной радостью и воодушевлением встретили сообщение о блестящей победе советской авиации в завоевании Северного полюса.

— Наши полярники, люди стальной закалки, — говорит стахановка Волобуева Мария Васильевна, — достигли Северного полюса и воздвигли на льдине прекрасный советский флаг. От всей души своей с большой радостью приветствуем эту историческую победу.

Выступая перед Волобуевой, заводская формовочным цехом Мария Глазунова говорит:

заводов, построивших также прекрасные самолеты.

Завоевание Северного полюса вдохновляет нас на новые производственные победы.

Стахановцы курского дела: НИКУЛИН, СЕРДЮКОВ, ВОРОНОВИЧ, ДАРЬИН, КАШИРЦЕВ, СИДОРОВ, БУЛАТНИКОВ, КУЗНЕЦОВ, АСТАХОВ и другие.

— Как гордо звучат слова: Северный полюс завоеван нами. То, что сделали летчики Водопьянов, Молоков, Бабушкин, Смирнов и другие, — еще одно подтверждение тому, что нет таких крепостей, которые бы не были взяты советскими войсками.

Стахановцы Мария Котельникова, Власова Вера, Семичев Михаил в своих выступлениях заявили, что они свою дневную выработку увеличат на 15—18 процентов. Коллектив завода просит «Курскую правду» передать героям полярникам О. Ю. Шмидту, Водопьянову, Бабушкину, Молокову и другим членам экспедиции пламенный коммунистический привет.

Г. ЭКЗЕМПЛЯРСКИЙ.



Первая партийная конференция вновь организованного Сталинского района г. Курска. На снимке: делегаты конференции во время обсуждения кандидатур в список для тайного голосования членов пленума райкома. Фото ГОВОРОВА.

Избран новый пленум Дзержинского райкома ВКП(б)

22 мая закончила свою работу вторая партийная конференция Дзержинского района города Курска. Последние три дня делегаты конференции обсуждали кандидатуры в члены и кандидаты райкома ВКП(б), в члены ревизионной комиссии райкома.

Затем был обсужден обширный список кандидатур для избрания тайным голосованием делегатов на городскую партийную конференцию как с решающим, так и с совещательным голосом.

Президиум конференции 19 мая проявил некоторую поспешность в обсуждении кандидатур. За одно вечернее заседание конференции были обсуждены все кандидатуры. Коммунистов выступало мало. Зато было достаточно шумных реплик с мест, причем иногда реплики «отстаивать» и «оставить» сливались в одну.

Утром 20 мая заготовленные избирательные списки для тайного голосования в члены райкома пришлось переделывать. Но кандидатура Пенюкова, внесенной в список накануне почти без обсуждения, был заявлен отвод. После выступления ряда делегатов кандидатура Пенюкова была выведена из списка подавляющим большинством голосов.

В состав пленума Дзержинского райкома ВКП(б) конференция закрытым (тайным) голосованием избрала следующих: Афанасьева, Белоусова, Беспалова, Большакова, Борисенко, Гранкина, Громова, Долгичева, Емца, Борова, Зубова, Каца, Лаврикова, Лукьяновича, Макашева, Максимова, Медведеву,

Петрухию, Прохоренко, Путнину, Путнина, Самойлова, Сергеева, Сомова, Сорочина, Стукалова, Тартина, Шелобдаева. Избрано также пять кандидатов в члены пленума райкома.

В ревизионную комиссию избраны гг.: Денисов, Ильин, Николаев, Ткаченко, Штейнберг.

Конференция избрала закрытым (тайным) голосованием 91 делегата на городскую партийную конференцию с правом решающего голоса и 11—с правом совещательного голоса.

Следует отметить несправильное сопоставление на конференции тов. Гордеева с бывшим инструктором пром. транспорта областного отдела Обкома—Мауриним. (Эту ошибку допустил и сотрудник «К. П.» в своем отчете о конференции). Тов. Гордеев допустил ошибку, несвоевременно реагируя на одно из писем о предвещавшей, но эта ошибка тов. Гордеева ни в какой степени несправедлива с грубыми извращениями, политической слепотой, нежеланием реагировать на сигналы о вредительской деятельности тропических выродков, что имело место у Мауриня.

22 мая состоялся первый пленум Дзержинского райкома ВКП(б). Тайным голосованием пленумом избрано бюро в следующем составе: Большаков, Борисенко, Гранкин, Громов, Максимов, Сомов, Сорочин.

Секретарем райкома избран тов. Сомов, заместителем секретаря—тов. Громов.

НОВЫЙ СОСТАВ ЛЕНИНСКОГО РАЙКОМА ВКП(б)

Конференция партийной организации Ленинского района г. Курска закончила свою работу 23 мая.

Каждая кандидатура в райком, ревкомиссию и в делегаты на городскую партийную конференцию обсуждалась весьма тщательно. Обсуждение кандидатур продолжалось 4 дня.

Членами райкома избраны следующие товарищи: Шелобдаев Б. П., Чубин Я. А., Шенчук И. П., Путнин В. М., Соколов А. А., Губушкин И. В., Коптев, Крычков И. И., Лапина Е. И., Гниляничев М. П., Правильцева Р. И., Войтенко, Социный И. Г., Наринин Я. А., Гресс М. Н., Никитин, Кириченко А. А., Прокофьев Я. Т., Кривошея Ф. И., Гладийкин, Бочаров О. И., Пиннев М. С., Оганов Н. А., Быков Т. З., Медведева О. И., Ковалев И. Т., Угаров, Аннохин А. М., Матвеева К. Г., Борисяков И. Д., Берент П. А.

Кандидатами в члены райкома избраны: Захареев А. Н., Бонарева А. М., Калуж-

ских Т. Г., Половнев Т. И., Костина З. А., Дятков, Цыхман И. М.

Ревизионная комиссия: Черноглазкин А. И., Чубунов Л. П., Кузнецов М. Н., Крутских П. С., Ровинский М. С.

На городскую партконференцию избрано 105 делегатов с решающим голосом и 9 с совещательным. Делегатом на городскую конференцию избран тов. Сталин. Сообщение председателя отчетной комиссии об избрании тов. Сталина делегаты конференции встретили длительной овацией.

Вчера состоялся первый пленум нового состава райкома. Пленум избрал бюро райкома в следующем составе: Медведева О. И., Борисяков И. Д., Угаров, Лапина Е. И., Социный И. Г., Гресс М. Н., Берент П. А. Секретарем райкома ВКП(б) избрана тов. Медведева О. И., ранее работавшая председателем райкомов.

Заместителем секретаря райкома ВКП(б) избран тов. Борсяков И. Д.

В ответ на сталинскую помощь

ЩИГРЫ. (По телефону). С большим воодушевлением, с чувством глубокой благодарности встретили колхозники района сообщение о новой Сталинской помощи.

— Горюче спасибо товарищу Сталину. Его заботы о нас дают нам полную возможность получить в этом году 7—8 килограммов зерна на трудодень, — говорили энтузиасты пятилетки тов. Гребанова, бригадир тов. Коротченко и другие колхозники 1-й бригады артели «Гигант».

Выступавшие говорили, что великая забота любимого вождя обязывает их и весь колхоз действительно по-большевистски бороться за высокий урожай. Бригада решила сев поздних закончить 25-го, на 3 дня раньше намеченного срока, прорывку сахарной свеклы и вспашку паров 28-го, также раньше срока.

С таким же огромным воодушевлением встретили весть о Сталинской помощи в Знаменском сельсовете, в артели имени Сталина, Пригородного сельсовета, и т. д. Обсуждавшие сообщения о помощи сейчас проходят во всех колхозах района под знаком быстрого завершения сева, вспашки паров и лучшего ухода за посевами.

В. ЛЮБАЖ. (По телефону от собрания). С чувством огромной радости и признательности встречают трудящиеся района решение ЦК партии об оказании огромной помощи нашей области.

В колхозах, тракторных отрядах проходят многолюдные собрания и митинги. В

своих выступлениях колхозники выражают искреннюю благодарность партии и правительству, великому вождю и учителю трудящихся товарищу Сталину.

В артели имени Калинин о постановлении ЦК ВКП(б) узнали вечером 21 мая. Члены артели все, как один, пришли на собрание, не усадив дома даже старших и старух.

Исполнители товарищ колхозники об исключительной заботе советской власти и партии, товарища Сталина о колхозах, горячо призывали активно бороться за урожай.

— Велика Сталинская помощь колхозам Курской области, — говорили выступавшие на колхозном собрании артели «Заря мировой революции». Колхозники взяли конкретные обязательства по завоеванию высокого урожая. Принятые обязательства уже выполняются делом. Завое Марфы Ивановны Зубановой так организовала работу, что вдвое скорее, чем было намечено по плану, засеяла свой участок коноплей. Следуя примеру товарища Зубановой, сельхозник Яков Докучин стал вдвое перевыполнять свое задание. Работавший на полях этого же колхоза членхоз Чекалов в ответ на Сталинскую помощь на 240 процентов выполняет норму на пшенице. Благодаря возмужанию трудовому подруге колхозников, артель «Заря мировой революции» полностью посеяла полную коноплю. Все зенья сейчас успешно сеют среднеурожайную коноплю.

ЧЕРНОУСОВ.

Привет отважным завоевателям Северного полюса!

Слава героям!

Волнующую радость вызвало у нас известие о новой великой победе наших героев—советских полярников.

Мы восхищены мастерством Героя Советского Союза тов. Водопьянова и всего экипажа самолета «СССР Н-170», блестяще осуществившего трудный перелет на Северный полюс. Эта победа — гордость всей нашей Родины.

Бесстрашные победители Севера увлекут нас к настойчивому и упорному овладению искусством авиации. Еще с большим энтузиазмом мы будем овладевать летной техникой. Сейчас мы учимся в курском аэроклубе без отрыва от производства. Двое комсомольцев нашего завода —

Их вдохновил товарищ Сталин

С радостью мы узнали о том, что наши советские летчики и ученые достигли Северного полюса и подняли там красный флаг нашей могучей Родины.

Почему советские летчики одержали блестящую победу? На этот вопрос мы отвечаем: потому что в нашей стране выросли новые люди, которых еще не знала земля. Этих людей вырастила великая большевистская партия Ленина—Сталина. Освобожденный от капиталистического рабства народ выдвинул из своей среды тысячи замечательных талантов. Высоко-

одаренные конструкторы построили мощные самолеты, а герои-летчики повели воздушные корабли в глубь Арктики. Мы с особой гордостью отмечаем, что летчики Водопьянов, Бабушкин и других вдохновили на подвиг любимый вождь всех трудящихся товарищ Сталин.

Горят приветствием бесстрашных завоевателей Севера и вдохновителя всех побед нашей родины товарища Сталина!

Стахановцы курской биофабрики: ИВЛЕВА, АФОНИНА, САВАНЕНКО.