

805725

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

ПО ЛЕНИНСКОМУ ПУТИ

ГАЗЕТА ЮРГИНСКОГО РАЙОНА ВКП(б)
и РАЙСПОЛКОМА ЗАПСИБКРАЯ

18-го АВГУСТА 1937 года. СРЕДА
№ 51 (168)
ЦЕНА 6 КОП.

ДЕНЬ СОВЕТСКОЙ АВИАЦИИ

Сегодня праздник счастья советского народа. Сегодня — день авиации. Сегодня день смотра воздушных сил СССР, день смотра крупнейших побед нашей Советской авиации.

Есть что смотреть, есть чему радоваться нашему советскому народу. Великая страна социализма достигла в развитии авиации побед всемирного значения. Под руководством коммунистической партии и лично любимого товарища Сталина наша советская авиация достигла огромнейших успехов в количестве блестящих машин и в первоклассной технике.

Благодаря личному руководству товарища Сталина его постоянной отеческой заботы о людях, у нас выращены знаменитые — летчики Герои Советского Союза, бесстрашные, гордые соколы нашей любимой родины.

Еще не так давно наши славные водители воздушных кораблей, спасенный Челюскинцев показали всему миру на что способны наши летчики, — плоть от плоти и кость от кости преданные сыны народа. И все последующее время наша Советская авиация одерживала победу за победой. Вспомним славный перелет по сталинскому маршруту Героя Советского Союза тов. Валерия Чкалова и его героического экипажа. Вспомним подвиги наших летчиков, парашютистов и т. д.

Нынешний год в нашей советской авиации ознаменован исключительно важными победами. Под личным руководством товарища Сталина, наши доблестные Герои Советского Союза под командой Михаила Водопьянова осуществили вековую мечту человечества — успешно завершили полет на Северный полюс.

Отважная тройка стальных питомцев Герои Советского Союза — Чкалов, Байдуков и Беляков, осуществив задание правительства и товарища Сталина своим легендарным перелетом по сталинскому маршруту — Москва — Северный полюс — Северная Америка, проложили первыми Сталинскую трассу.

Вслед за Чкаловым отправившись в знаменитый полет три новых советских богатыря Провов Юмашев, Данилин и завершили свой полет мировым рекордом.

И нет сомнения в том, что в ближайшем будущем Сталинская трасса Москва — Америка будет регулярной пассажирской авиалинией из Москвы в Америку.

Своими замечательными перелетами отважные Герои великой страны социализма еще раз показали всему миру мощь советской авиации, героизм, бесстрашие, чудесное мастерство и знание советских летчиков — сынов трудящегося советского народа, воспитанных партией и великим Сталиным. Они показали всему миру блестящее качество Советских самолетов, сделанных от первого до последнего винтика на наших советских заводах, руками наших советских рабочих.

Победы наших героев — победы социализма, одержанные под руководством большевистской партии, под руководством великого вождя трудящихся нашего любимого Сталина. Успехи нашей авиации одержаны благодаря товарищу Сталину, который повседневно заботится, руководит, лично помогает нашим славным летчикам.

Неизмерима мощь и сила нашей советской авиации. Но советский народ и в дальнейшем еще больше будет крепить авиацию, еще больше обогащать ее технику.

Своими замечательными победами наша советская авиация частенько напоминает о своей силе и мощи аiono-германскому фашизму, готовящемуся к новой войне.

И когда враг попытается испытать крепость социализма, то наши славные Герои Советского Союза быстро повернут свои послушные самолеты от Северного полюса туда, откуда появится вражья морда. И вместе с огромной армией героических летчиков, вместе с нашей доблестной Красной Армией, вместе со всем многомиллионным советским народом, — развеют в прах какого угодно врага, откуда бы он не появился.

Будем же еще больше крепить нашу авиацию!

Слава Героям Советского Союза — нашим любимым летчикам!

Да здравствует организатор наших побед наш родной любимый вождь товарищ Сталин!



Да здравствует Советская Авиация!

Москва, товарищу Сталину

Дорогой товарищ Сталин! В городе Горьком, на родине, где я второй день в гостях у земляков, — получил радостную весть. Правительство наградило экипаж самолета „АНТ-25“ орденом Красного знамени.

Трудно выразить словами то волнующее чувство глубокой благодарности, которое охватило меня, когда я узнал об этой новой высокой награде.

Верный сын великого советского народа, безгранично преданный его авангарду — большевистской партии, ее ленинскому ЦК и тебе, наш любимейший вождь, отец и учитель, я,

рапортую о том, что снова готов подняться в воздух, готов к новым заданиям во славу своей социалистической родины.

Думаю, что выражу мнение своих товарищей Байдукова и Белякова, если в ответ на новую награду дам Вам обещание — любое Ваше задание партии и правительства будет выполнено. Я же лично буду летать до тех пор, пока правая рука способна держать штурвал управления самолета, а глаза — видеть землю.

Ваш Валерий Чкалов
г. Горький.

Об очередном призыве в РККА

Приказ Народного Комиссара Обороны Союза ССР
10-го августа 1937 г. № 146
Гор. Москва

1. Призвать на действительную военную службу в Рабоче - Крестьянскую Красную армию в период с 1 сентября по 1 октября с. г. граждан 1915 г. рождения, не призванных в 1936 году, и полностью контингент 1916 г. рождения, а также граждан старших возрастов, кото-

рым истекли отсрочки призыва.

2. Граждан 1907 г. рождения, ранее пользовавшихся отсрочками, от призыва освободить и перечислить в запас первой очереди.

Народный комиссар обороны СССР маршал Советского Союза К. Ворошилов

Об увольнении из рядов РККА в долгосрочный отпуск рядового и младшего командного и начальствующего состава срочной службы

Приказ Народного Комиссара Обороны Союза ССР

10-го августа 1937 г. № 146
гор. Москва.

1. Уволить из рядов Рабоче-Крестьянской Красной Армии, пограничной и внутренней охраны НКВД в долгосрочный отпуск рядовой и младший командный и начальствующий состав срочной службы, как выслуживший установленные сроки непрерывной службы:

а) из частей с двухгодичным сроком службы — призыва 1935 года;

б) из частей с трехгодичным сроком службы — призыва 1934 г.;

в) из частей с четырехгодичным сроком службы — призыва 1933 г.;

г) лиц с высшим образованием — призыва 1936 г.; а из морского флота — призыва 1935 г.; выдержавших испытания на звание командного и начальствующего состава запаса.

2. Увольнение произвести:

а) из сухопутных, воздушных и морских сил РККА в период с 1 октября по 1 декабря с. г.;

б) из пограничной охраны НКВД — 1 декабря 1937 г., а из внутренней охраны НКВД — к 30 декабря 1937 г.

3. Приказ объявить во всех ротах, эскадронах, батареях, командах, отрядах, дивизиях, судах в экипажах.

Народный комиссар обороны СССР маршал Советского Союза К. Ворошилов

НА ВСЕСОЮЗНОМ СЛЕТЕ В КОКТЕБЕЛЕ

Достижения моделистов Западной Сибири

На состоявшемся в Коктебеле (Крым) XI Всесоюзном слете авиамodelистов западно-сибирская команда показала большие достижения.

Фюзеляжная модель мастера советского авиамodelизма Иванова пролетела 7200 метров за 14 минут, гидромодель Рудометова — Трунченко пролетела 354 метра, модель с бензиновым моторчиком „ЧШ-3“ за 11 минут покрыла 3 е половиной километра.

Милин.

Аэроклуб Кемеровского городского совета Осоавиахима

Фото Белянина.



Отличник учебы курсант аэроклуба, инженер-электрик тов. Гуревич (справа) получает указания инструктора т. Лачинова перед своим полетом.

МЕСТО ГЕРОИЧЕСКИ ПОГИБШЕГО Г. МИЧУРИНА ЗАЙМЕТ В СТРОЮ ЕГО БРАТ

На боевом посту, при защите границ Советского Союза, пал смертью храбрых бывший колхозник артиллерии «Новый труд», Куйбышевской области, Григорий Мичурин.

Командующим ОКДВА маршалом Советского Союза за тов. Вяхером было послано в колхоз «Новый труд» телеграфное сообщение о смерти доблестного сына родины и переведено 700 рублей для вручения отцу погибшего — Петру Андреевичу Мичурину.

Надпись маршалом было получено от колхозников письмо, в котором они обязуются, образцово убрав богатый урожай, досрочно выполнить свои обязательства перед государством, всемерно помогать семьям красноармейцев.

«Заверяем вас, — пишут колхозники, — что мы по первому зову партии и правительства станем, как

один, на защиту нашей великой родины и дадим суровый отпор фашистам, пытающимся напасть на Советский Союз. Просим поддержать ходатайство брата погибшего — Василия Мичурина и одесельчан Лукьянова и Ропина о досрочном зачислении их в ряды ОКДВА в ту же часть, где служил Григорий Мичурин».

В ответной телеграмме маршал Советского Союза тов. Вяхер сообщил колхозникам, что ОКДВА с любовью примет в свои ряды брата и одесельчан доблестно погибшего товарища Мичурина.

Переведенные командованием ОКДВА семсот рублей получены и вручены уже Петру Мичурину. Кроме того, семье погибшего оказана материальная помощь колхозом и райисполкомом.

(ТАСС)

Накануне МЮД'а

По указанию ЦК ВЛКСМ празднование Международного Юношеского дня в нынешнем году будет проходить 6-го сентября. Комсомольские организации должны сейчас уже развить активную подготовку к XXIII Международному Юношескому Дню.

Необходимо развернуть широкую массово-разъяснительную работу в комсомоле и среди внескомольной молодежи. На собраниях комсомольцев и внескомольной молодежи в докладах, читках и беседах разъяснить молодежи об огромнейших успехах достигнутых комсомолом во всех отраслях хозяйства, культуры и техники в нашей любимой родине — СССР.

Разъяснить героические подвиги наших лучших представителей молодежи: пограничников, летчиков, парашютистов, работников науки,

одина, на защиту нашей великой родины и дадим суровый отпор фашистам, пытающимся напасть на Советский Союз.

НАВСТРЕЧУ ДНЮ АВИАЦИИ

Старшина срочной службы (Н-ская авиачасть) бывший начальник планерной школы в Змеиногорске т. Карачев обязался из среды курсантов части подобрать 30 планеристов. Своим словом т. Карачев сдержал. Он уже подготовил 14 планеристов и 17 предполагает выпустить к дню авиации.

18 августа на новосибирском аэродроме состоится большая массовая, посвященная дню авиации. На массовке будут показаны фигуры высшего пилотажа, буксировка и парение планеров, запуск планеров с автостарта и др.

Новыми успехами оборонной работы встречают

трудящиеся Омской области.

В областном лагере воронцовских всадников, раскинувшись в долине реки Катунь, идет кипучая работа. 100 осовиахимовцев сдали нормы на воронцовского всадника, к дню авиации сдадут нормы на воронцовского кавалериста еще 30 человек.

В колхозном клубе воронцовских всадников в Кош-Агаче подготовлено 80 колхозных кавалеристов. Более тысячи осовиахимовцев сдали нормы на значок ВВХО. На областной планерной станции подготовлено 80 планеристов без отрыва от производства, из них 30 — первые планеристы-ойроты.

Нутякин.

НАУЧНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ НА ДРЕЙФУЮЩЕЙ ЛЬДИНЕ

21 мая 1937 года отважные советские полярники вписали ярчайшую страницу в историю борьбы за научное и практическое освоение Арктики. В этот день безмолвные арктические пустыни было нарушено гордым рокотом мотора первого советского самолета, доставившего первых жителей Северного полюса-зимовщиков советской полярной станции-товарищей Папанова, Федорова, Ширшова и Кренкеля.

Весь научный мир с напряженным вниманием следит за работой, наблюдениями и опытами научной лаборатории на дрейфующей (движущейся) льдине.

Станция «Северный полюс» располагается сложнейшими приборами, показав

шими течениями влетает за собой сильные ветры, штормы, метели, дожди. Крайне опасные по своим последствиям бури на Каспийском море, метели на средне-азиатских железных дорогах, засуха в Заволжье — причины всего этого складываются, главным образом, в приполярном бассейне.

Одной из величайших научных работ, проводимых нашими отважными зимовщиками, является изучение разномасштабных воздушных масс. Воздушные массы, находящиеся в районе Арктики, постепенно охлаждаются, перемещаясь на юг, вытесняют там массы нагретого воздуха. «Столовая» арктического воздуха с теплыми воздуш

ными течениями влетает за собой сильные ветры, штормы, метели, дожди. Крайне опасные по своим последствиям бури на Каспийском море, метели на средне-азиатских железных дорогах, засуха в Заволжье — причины всего этого складываются, главным образом, в приполярном бассейне.

Возможно, что нынешняя зима в недалеком будущем превратится в промужоточную базу, располагающую всем необходимым для приема и обслуживания самолетов.

Неменьший интерес представляют гидрологические исследования станции. Для современной науки чрезвычайно важно узнать, как далеко и в каком количестве в полярный бассейн проникают теплые атлантические течения. Зимовщики уже удалось установить, что в атлантические воды мощным потоком вступают в околополярный район, внося большое количество тепла в центральную часть Ледовитого океана. Полярная станция обнаруживает периодические колебания температуры, происходящие в течение суток в океане, на глубине 250 метров.

Решительно усилить темпы хлебосдачи и хлебоуборки

Сводка о ходе хлебоуборочной на 15 августа свидетельствует, о крайне плотной работе на уборке в истекшей пятидневке. Только пятнадцать процентов скошенного хлеба!

Еще хуже дело со скирдованием хлеба. Из 5573 гектаров скошенного хлеба, заскирдовано только 170 гектаров. Казалось бы, что каждому ясно важность и необходимость своевременного скирдования, однако разрыв между косовицей и скирдованием огромный.

Исключительная беспечность некоторых председателей колхозов, плотная организация труда, все еще продолжают быть. А кое-кто проявляет явный саботаж. В самом деле, чем иным объяснить действия председателя колхоза «Латгалец», Северного сельсовета Восоровец. В этом колхозе план паровоспашки не выполнен, семя не сдано государству ни одного грамма и сейчас хлебоуборка проходит исключительно плохо: из 80 гектаров ржи скошено только 66 гектаров. А давно нужно было и можно было убрать всю рожь. В колхозе налицо все возможности для быстрой уборки: имеет ся трактор полусельскохозяйственного типа, молотилка, двигатель и т. д.

В колхозе им. Эмке, Северного сельсовета из 27 гектаров ржи скошено только 7 гектаров. Из 3-х имеющих в колхозе косилок работает на хлебоуборку только одна, к молотилке хлеба до сих пор не приступили. Председатель колхоза Пуга скирдование, обмолот и хлебосдачу думает проводить в течение 40

дней! Что это за планирование? И что это за работа? Как же назвать действия Пуга, если до сих пор ни одного грамма хлеба не сдано в счет зернопоставок.

Безобразно организована работа комбайнов. Комбайнами Проскоковской МТС убрано только 55 гектаров, а Арлянской МТС — только 23 га. Теперь уж абсолютное нечем оправдывать директоров МТС, особенно Юрченко, — свою беспечность. Ссылаясь на зеленые хлеба теперь курам на смех.

Центральная задача сейчас в том, чтобы немедленно ликвидировать разрыв между косовицей и скирдованием и в дальнейшем не допускать этого разрыва. Решительно усилить темпы косовицы и обмолота, нужно мобилизовать всех не занятых на хлебоуборке людей и заскирдовать весь хлеб в сучасный срок. Мы должны убирать хлеб при любой погоде, для этого необходимо создать все условия.

Главнейшая задача — строгое выполнение графика вывозки зерна государству. Хлебосдаче должны быть подчинены все хлебоуборочные работы: косовица, скирдование, обмолот.

Решительно усилить темпы хлебосдачи, привлечь все машины и всю рабочую силу на хлебоуборку, организовать бесперебойную работу комбайнов, организовать круглосуточную работу на скирдовании и молотилке, повседневно руководить социалистическим соревнованием, вот что сейчас необходимо.

1600 снопов в день

Лучшие вязальщицы колхоза «Пятилетка в 4 года», Елгинского сельсовета выполняют нормы выработки на двести процентов и больше. При норме 500 снопов в день связывают:

Асанова А. М. — 1600 снопов, Самойлович К. А. — 1600, Шубина А. И. — 1515, Асанова Н. Н. — 1500, Гараничева Л. М. — 1450, Асанова П. В. — 1200, Асанова О. З. — 1200 и Анкудинова А. И. — 1150 снопов в день.

Эти лучшие вязальщицы в прошлом году вязали лучше и больше всех вязальщиц в колхозе.

На косовице в этом колхозе лучшими работницами являются Асанов Я. — выкашивающий в день на самосрежне до 6,5 га, и Асанов Г. Т. — выкашивающий сенокосилкой с приволоком по 4 гектара в день.

Эти лучшие ударники вполне заслуживают почета и поощрения.

В ОТВЕТ НА ОБРАЩЕНИЕ ПЕРЕДОВИКОВ

В колхозе «Тукай», Кожвинского сельсовета обдумывая обращение краевого совета передовиков социалистического сельского хозяйства колхозники приняли практические обязательства для лучшего проведения хлебоуборки.

Сейчас количество работающих на хлебоуборке возросло с 25 до 40 человек. Изъявили желание работать на хлебоуборке старики. Работает на уборке Галимова 72-х лет, Довлатян с женой 70-летние старики, Гумарова Вафа — 68 лет, — все они выполняют



В колхозе «Березовая роща» (Плешковский сельсовет) идет уборка ржи. Урожай прекрасный. НА СНИМКЕ: одна из лучших вязальщиц колхоза, жена красноармейца т. Татарникова С. И.

Лучшие наши вязальщицы

Ударницы — вязальщицы колхоза «Трудовик», Северного сельсовета систематически перевыполняют нормы выработки. Так например комсомолка — стхановка Алимкина Анастасия на вязывает в день до 910 снопов. Сергачева Мария — 813 снопов, Борисова

Анастасия — 765 снопов и Терещенко Александра — 715. Но очень плохо организована косовица. Машина на косовице занята только три, косят с одной стороны. Машины на косовице не систематически не выполняют нормы выработки. Вязальщица Алимкина Анастасия требует сменить им машиниста Алимкина Константина, который 13 августа скошил только 1,4 га. Из-за него она навязала в этот день только 500 снопов. Нутякин

Колхознице сельхозартели им. Яковлева Янук М. Б. 75 лет. Несмотря на преклонный возраст она пожелала пойти на полевые работы. На сенокосе она была лучшей ударницей, показывая образец ударной работы всем колхозникам.

Сейчас она работает на хлебоуборке вязальщицей связывает по 450 снопов в день. Седельников И. И.

СВОДКА

О ходе хлебоуборки в районе на 15 августа 1937 г.

№ п/п	Наименование с-советов	Оценки и тропные зерновые культуры			Технические культ. ден		
		План	Сжат	Проц.	План	Убран	Проц.
1	Варюхинский	852	279	32,7	28,9	07	2,4
2	Александровский	2157	566	26,2	61,1	37,1	60,7
3	Кожвинковский	2143	542	25,2	96,8	32,9	34
4	Северный	1627	398,9	24,5	96	48,9	56,8
5	Мальцевский	2237	473,5	21,1	13,6	7,3	54
6	Елгинский	3771	711,7	18,8	20,1	8,9	44,2
7	Л-Асановский	2698	503,3	18,6	5,6	5,1	91
8	Н-Гутковский	2902	501,5	17,2	72	39	54,1
9	Проскоковский	2314	387	16,7	6,5	5,5	84,6
10	Арлянский	2959	438	14,8	79,1	11,8	14,9
11	В-Тайменский	2054	277	13,4	54,3	38,4	71,2
12	Попереченский	4451	300	6,7	57,6	28,8	41,3
13	Н-Шалайский	801	42,6	5,3	25	14,5	58
14	Зимниковский	1481	35,4	2,3	21	6,1	29
15	Юргинский	4267	121,6	2,8	46,9	25,7	54,7
Всего по р-ну		38709	5573	15,1	674	306	45,4
Проскоковская МТС		15156	2320	15,3	90,6	51	56,2
Арлянская МТС		13993	1546	11	281	116	41,2
Вне МТС		7560	1707	22,5	303	130	45,8

(ТАСС)

Зав. райзо Чернышев

ПРЕСТУПНЫЕ ДЕЛА БУРАКА

28 июля председатель колхоза „Труд и знание“, Александровского сельсовета Бурак погубил на смерть колхозного жеребца—производителя, стоившего 5000 руб. Он пересек коню сухожилия у обеих задних ног.

Чтобы скрыть свое преступление, Бурак подкупил известных колхозу лодырей и собутыльников: Гордейчик, Максименко и других для защиты, разрешив им за это накосить колхозными машинами по 10 возов сена для каждого.

И после того, когда подкупленные „защитники“ были готовы, Бурак собрал собрание и стал просить, чтобы простили его, доказывая, что он нечаянно сгубил жеребца. И хотя честные колхозники возражали и требовали возместить убытки колхозу, собутыльники Бурака никому слова сказать не дали, защищая Бурака.

Я прошу следственные органы расследовать это дело и виновного привлечь к судебной ответственности.

С. Кравченко.

БЕЗОБРАЗНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ТРУДА

В колхозе „Авангард“, Мальцевского сельсовета уборка урожая проходит из рук вон плохо. Вместо нормы 3 гектара, выкашивают от 0,80 до 1,20 гектара в день. Вязальщицы связывают от 160 до 400 снопов, вместо нормы—500 снопов в день. С начала уборки еще никто не выполнял норму выработки.

Причина—безобразная ор

ганизация труда. Колхозники в поле не ночуют, а все приезжают на ночь домой. А утром только в 8—9 часов утра выезжают на работу. Специальные бригады по вывозке зерна государству все еще не созданы, мешкотары нет.

Правление колхоза мирится с этими нетерпимыми безобразиями.

С. Загrevский.

Антиколхозные действия правления „Красная зоря“

В к—зе „Красная зоря“, Кожевниковского сельсовета вместо сдачи зерна государству правление колхоза из первого обмолота распродало три центнера ржи между колхозниками.

Распределение произведено по числу едоков, кому по 2 кг. кому по 6. Кто больше нравится прав

лению, тот больше получил хлеба.

Явно антигосударственные, антиколхозные дела творит правление колхоза. Следственные органы, видимо, решительно пресекнут кулацкий саботаж председателя колхоза „Красная зоря“.

И.В.В. Знающий.

Короткие сигналы

На строительстве Юргинского Крупозавода на месте увелившегося бухгалтера расчетного отдела Жайлибаева приняли бухгалтером Ворончихина, уволенного из заготскот за развал бухгалтерского учета.

Во время начисления зарплаты рабочим за июнь месяц Ворончихин вместо 1650 руб. начислил бригаде только 570 руб. обсчитав таким образом многих рабочих.

Начальнику строительства Старкову нужно обратить внимание на „работу“ такого бухгалтера.

Галето.

В колхозе „Дружная“ Л.Асановского сельсовета бригадир дорожного строительства Белоусов М. П. в июле 1937 г. утопил в реке Лебяжье колхозную лошадь. В первых числах августа он избил, довел до истощения вторую лошадь.

Правление колхоза никаких мер не принимает.

Изотов.

Очень плохое качество уборки урожая в колхозе им. 3-го коминтерна Л.Асановского сельсовета. Много колосьев остается на полюсе не подобранными.

Правление колхоза и бригадир Иванов не обращают никакого внимания на качество уборки, не борются с потерями урожая.

М. С. Помельцев.

Шагают к гибели своей



Иуды Троцкого бородка
Обмокла бешеной слюной—
Гад этот мерзостный—находка
Фашистам бредящим войной.

„Вот, вот вам верная добыча
Да объявляйте-ж ей войну!“
Шипит Иуда, пальцем тыча
На нашу мощную страну.

Мы зорко смотрим за врагами.
Они безумны, ей-же ей:
Они звериными шагами
Шагают к гибели своей.

Фашистов мы лишим апломба.
Загнав их в мертвые тиски.
Совсем иного цвета бомба
Их всех размечет на куски.

Демьян Бедный

Извещение

Юргинский отдел народного образования извещает всех учителей начальных и неполных средних школ,

что районная учительская конференция созывается 21-го августа в 6 часов вечера. Юргинский РайОНО.

Юргинский магазин Книгоцентра принимает стабильные учебники, бывшие в употреблении 1935—36 года, с уценкой. Магазин работает ежедневно, кроме понедельников. Книгоцентр.

Научно-популярные беседы

3. ЗЕМЛЯ—ПЛАНЕТА

Часто можно услышать, как Землю называют планетой. Говорят, например, что мы живем на планете. Почему же Землю так называют? И что значит слово—планета.

Еще тысячи лет тому назад внимательные люди, приглядывавшиеся к небу, заметили, что, среди звезд есть 5 особенных светил. Все они похожи на звезды и на первый взгляд от звезд ничем не отличаются. Но, если следить за ними долгое время, можно заметить, что они меняют свои места среди остальных звезд.

Давно уже замечено, что звезды не меняют своих мест относительно друг друга. Как, например, тысячи лет назад семь звезд всем известной „Кассиопеи“ или „Ковша“ (созвездие Большой Медведицы) были расположены действи-

тельно в виде ковша с изогнутой ручкой, в таком же порядке они и теперь расположены на небе. Да и все другие звезды сохраняют те же места, на каких видели их наши далекие предки. Поэтому и принято было называть звезды неподвижными.

В отличие от этих звезд, те светила, о которых мы начали говорить, всегда меняют свои места. Они как бы движутся среди остальных звезд, но, правда, очень медленно. И странно они движутся: они как бы бродят или блуждают среди звезд туда и сюда, то в одну, то в другую сторону. За эти их блуждания древние греки и назвали эти странные светила „планетами“. Слово „планета“ как раз и значит „блуждающее светило“.

С тех пор это название нас, в глубине темного не

так и осталось за пятью странными светилами. Мало этого, каждой планете, как и многим ярким звездам, были даны собственные имена. Древние греки и римляне называли их именами своих богов. Под этими именами они и теперь известны: Меркурий, Венера, Марс, Юпитер и Сатурн. Ну, а при чем же здесь Земля? Какое отношение она имеет к этим крошечным светилам? Ведь планеты—это как бы блестящие на звездном небе, крошечные светила. А Земля—огромная! Так какая же она планета?

Оказывается, что и планеты тоже большие. Некоторые из них (Юпитер и Сатурн, например), даже гораздо больше Земли. Но они находятся от нас очень далеко, на расстоянии десятков и сотен миллионов километров.

Как и Земля, они имеют шарообразную форму. Солнце освещает планеты, как и Землю. Вдали от

бесного пространства, освещаемые Солнцем, эти громадные шары и видны нам, как звезды на небе.

Около четырехсот лет тому назад (в 1543 году) вышла замечательная книга, в которой было изложено совершенно новое учение о мире. Написал ее гениальный астроном Николай Коперник.

Все, даже и ученые, до Коперника думали, что Земля занимает самое главное место в мире. Говорили, что Земля неподвижно покоится в центре мира и что вокруг нее движутся Солнце, планеты и звезды. В том, что это именно так, убеждали людей все. Ведь так это всем и представляется: Солнце восходит и заходит, и звезды как бы ходят вокруг Земли. Коперник решительно отверг это общепринятое представление о Земле и мире. После долгого и внимательного изучения математических наук, после почти сороколетних неотступных наблюдений неба и после

глубоких исследований Коперник пришел к другому выводу. Он убедился в том, что наши чувства нас обманывают, что земля только кажется нам неподвижной. Коперник стал основателем нового учения. Это было учение о движении Земли вокруг Солнца и о вращении ее вокруг оси. Это учение лежит в основе современного научного представления об окружающем нас мире.

Земля—шар, как мы об этом уже говорили (статья 1). Этот огромный шар, вращается, как волчок или как гигантская карусель, как бы вокруг себя. Об этом вращении Земли принято говорить так: Земля вращается вокруг оси. Конечно, такой оси, как у колеса телеги или трактора, у Земли нет.

(Продолжение в следующем номере)

Редактор С. ИВАНОВ.