

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ВПЕРЕД К КОММУНИЗМУ

Орган Ижморского райкома Коммунистической партии Советского Союза и районного Совета депутатов трудящихся

№ 37 (1760) | Пятница, 27 марта 1959 г. | Год издания XXV
Цена 15 коп.

За высокие надои молока

Вдохновленные решениями XXI съезда КПСС, работники животноводства нашего района взяли на себя обязательство — надоить молока на фуршную корову в колхозах по 2.000 кг, в Святославском совхозе — по 2.400, в Ижморском — по 2.600 кг, продать государству 84.500 цнт. молока.

Выполнение обязательств будет зависеть от того, как партийные организации колхозов и совхозов организуют социалистическое соревнование среди работников животноводства за их выполнение, за то, чтобы каждая доярка, скотник ежедневно боролись за получение высоких надоев молока от каждой коровы.

Самоотверженно борются за повышение среднесуточных надоев животноводы Ново-Славянского отделения Святославского совхоза.

За последнюю пятницу они получили по 43,3 кг молока на корову или по 8,7 кг в день, а доярка Степанова Зинаида Герасимовна надоила от каждой коровы по 10,5 кг. Хороших показателей добились доярки Ижморского совхоза комсомолка Н. А. Бахмут, Р. Я. Чевчу, М. М. Маслова, надоившие по 8,5 литров на корову в день. В четвертой бригаде колхоза «Прогресс», которой руководит Т. Шляхта, среднесуточный надои на корову составляет более 7 литров.

Успехи передовиков не пришли сами. Они достигнуты в упорном труде, умелом уходе за коровами и правильном их содержании. Помещение и коровы здесь всегда чистые, строго соблюдается распорядок дня и рацион кормления.

Вместе с тем многие руководители колхозов, работники ферм не принимают необходимых мер к выполнению принятых обязательств, надои молока продолжают оставаться низкими. Так, в сельхозартели «Светлый путь» надои на корову не превышает 2-х литров в день. Даже после отела здесь коров доят только два раза, раздоя не применяют, содержат коров в грязном состоянии, вечно скотников на фермах нет. Около трех литров на корову в день надаивает Листянская ферма колхоза имени XX партсъезда (зав. фермой т. Калибин). Артель полностью обеспечена коровами, однако запас их на ферме не создан, подвозятся корма несвоевременно, разбрасываются на снег в загоне и затаптываются скотом. Коровы даже в холодную погоду не загоняются в помещение. В результате надои на корову с начала года в «Светлом пути» составили 124 кг, в им. XX

партийца — 165 кг, вместо 270, как принято по обязательствам.

Партийным организациям колхозов и совхозов следует строго спросить с руководителей и работников животноводства за срыв выполнения социалистических обязательств по надою молока. Там, где в этом есть необходимость, пересмотреть состав работников ферм, направить в животноводство коммунистов и комсомольцев, укомплектовать фермы добросовестными, любящими это дело людьми, которые приложат все свои силы и способности для быстрейшего выполнения обязательств, принятых на 1959 год, планов намеченных XXI съездом КПСС.

Работникам животноводства, особенно специалистам сельского хозяйства, особое внимание следует уделять разводу отелившихся коров, а также подготовке нетелей к отелю, создав им индивидуальное кормление по их продуктивности и потребности в белках и витаминах.

Задача партийных организаций вовлечь в борьбу за повышение среднесуточных надоев молока всех работников животноводства, установить ежедневный контроль за надои, широко освещать показатели каждой доярки, скотника, добиться безусловного выполнения ими своих обязательств.

Вместе с тем партийным организациям необходимо обратить внимание на создание хороших культурно-бытовых условий для работников молочнотоварных ферм. Надо на каждой ферме оборудовать красные уголки, снабдить их газетами, журналами и книгами, чаще проводить беседы, лекции, доклады для работников животноводства. Надо добиться, чтобы доярки были обеспечены полотенцами, халатами и другой спецодеждой, регулярно получали выходные дни.

В колхозах и совхозах района есть все возможности резко повысить среднесуточные надои молока на корову. Доля всех работников молочнотоварных ферм — добиться в ближайшие дни надои молока не менее 6,8—7 кг на корову в день в колхозах и 7,5—8 кг в совхозах.

Товарищи животноводы! Шире развернем социалистическое соревнование за получение высоких среднесуточных надоев молока, досрочно выполним свои обязательства, принятые на 1959 год.

ВЕСНА НЕ ЖДЕТ!

Так к севу готовиться нельзя

Весенне-посевная кампания — ответственная пора у тружеников сельского хозяйства. От ее своевременного и качественного проведения будет зависеть урожайность яровых культур, дальнейший подъем всех отраслей хозяйства. Поэтому готовиться к ней надо тщательно, продуманно.

Как же относятся в колхозе «Рассвет» к этому важному мероприятию? В артели не хватает семян. Правление принимает некоторые меры по их изысканию, однако эту работу надо вести сейчас более энергично с тем, чтобы до начала сева обеспечить хозяйство по требуемым количеством семян.

Плохо обстоит дело с ремонтом техники. Из 9 имеющихся тракторов готовы только 2. Крайне медленно ремонтируются два гусеничных трактора в Колыонском отделении РТС. Трактористы тт. Ефремов и Агарков, находясь вне контроля со стороны правления колхоза, часто делают прогулы. Не приступали еще к ремонту почвообрабатывающих и посевных машин. Большая часть их разбросана по полям. Кузницы не работают, а кузнецы используются не по назначению.

Звенья по выращиванию кукурузы укомплектованы не полностью, не участвуют в

вывозке навоза на выделенные для них земельные участки. Агроном колхоза В. Судолова не провела ни одного занятия с кукурузоводами.

Так к севу готовиться нельзя. И партийной организации (секретарь т. Салос), правлению колхоза во главе с т. Куряповым в эти дни нужно принять самые решительные меры к тому, чтобы быстрее устранить все имеющиеся недостатки в подготовке к весне. Промедление с этим может пагубно отразиться на сроках и качестве сева, на урожае.

Г. ИНОЗЕМЦЕВ,
пропагандист РК КПСС.

Что посеешь, то и пожнешь

Труженики нашего района поставили перед собой задачу — в первом году семилетки увеличить производство зерна — получить его не менее 12,5 центнера с каждого гектара. Но известно, что без хороших семян нельзя добиться обильного урожая.

К сожалению, эту простую истину руководители колхоза «Победа» до сих пор как следует еще не поняли. Дело в том, что артель, хотя и является семеноводческой, но с посевным материалом здесь не все благополучно.

Вместо второго класса в хозяйстве имеются семена третьего класса. Почти все они не кондиционны по чистоте, в них очень много

посторонних примесей. Так, в одной из партий семян планировки «Диамант» (1200 цнт.) насчитывается от 210 до 460 сорняков на килограмм. Еще хуже положение с семенами овса. В нем количество сорняков значительно превышает заявленные цифры.

Однако стоит только руководителям колхоза напомнить о засоренности семян, они тут же заявляют:

— Семенами нам сейчас заниматься некогда, надо возить корма, лес.

Слов нет, что подвозка кормов к фермам и транспортировка леса для строительства — очень важные работы. Но ведь и семена надо как следует подготовить, тем более что до на-

чала весенней страды остается очень мало времени.

О беззаботном отношении руководства артели к очистке посевного материала говорит и такой факт. Не так давно Ижморская РТС предложила колхозу приобрести новую зерноочистительную машину «ОСТ-3У». Ясно, что эта машина в хозяйстве очень нужна. Однако председатель артели Т. Маслов наотрез отказался купить ее.

Колхоз «Победа» вполне может вырастить и собрать на своих полях запланированное количество зерна. Но пока не поздно, нужно позаботиться о том, чтобы сев провести доброкачественными семенами.

М. ИВАНОВ.

Только на словах

В укреплении кормовой базы для все более растущего общественного животноводства важная роль принадлежит такой ценной культуре, как кукуруза.

Если верить словам руководителей колхоза «Азат Себер», то кукурузоводческие звенья созданы и у них. Но странно

что звенья эти существуют формально, только на бумаге. С людьми, которые будут заниматься возделыванием кукурузы, никакой агротехнической учебы до сего времени не проводится. Поэтому они не знают даже самых элементарных правил квадратно-гнездового сева кукурузы,

последующего ухода за ней. Очень мало вывезено на кукурузоводческие поля и местных удобрений.

Спрашивается, как, забыв о работе с членами звеньев и пренебрегая удобрениями, в колхозе думают получить нынче по 300 центнеров зеленой массы кукурузы с каждого гектара?

XII съезд профсоюзов СССР

23 марта в Москве, в Большом Кремлевском дворце начал работу XII съезд профессиональных союзов СССР. На съезд прибыло 1.275 делегатов — посланцев более чем 50 миллионов членов профсоюзов, делегации многих зарубежных профсоюзных и рабочих организаций. На съезде присутствуют руководители Коммунистической партии и Советского правительства.

Под бурные овации в почетный президиум единодушно избирается Президиум Центрального Комитета КПСС.

Утверждается следующая повестка дня:

1. Отчет о работе ВЦСПС и задачи профессиональных союзов СССР в связи с решениями XXI съезда КПСС.

2. Отчет о работе ревизион-

ной комиссии.

3. О некоторых изменениях в уставе профессиональных союзов СССР.

4. Выборы Всесоюзного Центрального Совета Профессиональных Союзов и ревизионной комиссии.

Член Президиума ЦК КПСС, секретарь ЦК КПСС тов. А. И. Кириченко обращает внимание Центрального Комитета партии XXI съезду профсоюзов.

С отчетным докладом о работе ВЦСПС и задачах профессиональных союзов СССР в связи с решениями XXI съезда КПСС выступает председатель ВЦСПС тов. В. В. Гришин.

От имени съезда, от имени более 50 миллионов членов профсоюзов тов. Гришин горя-

чо поблагодарил Центральный Комитет КПСС за приветствие и заверил, что советские профсоюзы и впредь будут неустанно бороться за процветание нашей родины, будут верными проводниками политики партии в широчайших народных массах.

Характеризуя деятельность профессиональных союзов СССР в период между их XI и XII съездами, он подчеркивает, что вся работа профсоюзов была неразрывно связана с борьбой советского народа за построение коммунистического общества.

В успешном выполнении семилетнего плана, говорит докладчик, большую работу предстоит сыграть профессиональным союзам, как самим массовым общественным органи-

(Продолжение на 2 стр.)

XII съезд профсоюзов СССР

Окончание.

Начало на 1-й стр.
зациям трудающих. Принятые за последние годы нашей партии меры по повышению роли профсоюзов в хозяйственном и культурном строительстве создали все условия для того, чтобы они успешно справились с этими важнейшими задачами.

Тов. Гришин, говорит, что, используя свои возросшие права, профессиональные союзы оказывают повседневное влияние на все стороны деятельности предпринятий, принимают активное участие во всенародной борьбе за подъем сельского хозяйства.

Докладчик отметил большую работу, которую проводят профсоюзы по развертыванию социалистического соревнования. В новом патриотическом движении—соревновании за заявление бригад коммунистического труда в настоящий время участвует более 60 тысяч бригад, смел и участков.

Исторические решения XII съезда партии, продолжает докладчик, вызвали новый неуважаемый политический и трудовой подъем трудающих. Тов. Гришин рассказывает о замечательных начинаниях рабочих и служащих предприятий города Москвы, нефтяников Башкирии, горняков Луганского экономического района, машиностроителей Ленин-

града, тружеников сельского хозяйства многих областей, краев и республик, вступивших в активную борьбу за досрочное выполнение семилетки.

Докладчик указывает на необходимость серьезно улучшить постановку санаторно-курортного дела, шире привлечь к управлению им трудающихся, а для этого надо решить вопрос о передаче всех санаториев и домов отдыха в ведение профсоюзов.

Докладчик подчеркивает задачу профсоюзов в коммунистическом воспитании трудающихся.

Тов. Гришин сообщил, что

настоящее время советские профсоюзы объединяют в своих рядах 52 миллиона 780 тысяч рабочих и служащих.

На 12 миллионов 360 тысяч человек больше, чем перед XI съездом.

Советские профсоюзы, сказал в заключение тов. Гришин, всегда были верной опорой Коммунистической партии. От имени XII съезда профсоюзов ССР, от имени многомиллионных масс членов профсоюзов он заверил Коммунистическую партию и ее ленинский Центральный Комитет в том, что профсоюзы со всей энергией будут бороться за осуществление поставленных XII съезда партии задач, мобилизуют трудающихся на досрочное выполнение семилетнего плана.

ТАСС.

Борись за осуществление исторических решений XII съезда КПСС, Красноярский край досрочно, 20 марта

досрочно выполнил квартальный план мяса, молока и яиц государства

периода прошлого года про-
дано государству мяса в 2,9
раза, молока—в 1,3 раза и
яиц—в 2,8 раза больше.

Г. СИЛАНТЬЕВА,
библиотекарь.

СЕЙЧАС учащиеся начальных классов Ижморской средней школы готовятся к продаже молока и яиц государству против соответствующего периода 1958 года.

Продано яиц государству

больше, чем за соответствующий период прошлого года.

Новгородская область сда-

ла государству молока в 1,6 раза

и яиц в 2 раза, а Ростовская об-

ласть молока в 1,4 раза больше

и наше страна отставала от США в этом отношении в 13–14 раза, в 1937 году—уже в 6,5 раза, а в прошлом году—всего лишь в 2,1 раза.

Решающую роль в экономическом соревновании играют темпы роста производств. Среднегодовые темпы роста нашей промышленности в 3–5 раз превышают темпы роста промышленности передовых капиталистических стран.

По семилетнему плану среднегодовой прирост промышленной продукции в ССР намечен в 8,6 процента.

Долгие годы США, несмотря на невысокие темпы

производства, превосходили ССР по абсолютным размерам ежегодного прроста промышленной продукции.

«Теперь, — говорит Н. С. Хрущев в докладе на XXI съезде КПСС, — наша страна превосходит США и в темпах и в абсолютном еже-

годном приросте продукции,

и превзошла их в 1958 году.

Оренбургская, Пензенская, Ростовская, Новгородская, Ярославская и Вологодская области и Татарская АССР досрочно выполнили квартальный план продажи молока и яиц государству

против соответствующего периода 1958 года.

Оренбургская область продала государству молока в 1,4 раза и яиц в 2,2 раза больше, чем за соответствующий период прошлого года.

Пензенская область сдала государству молока в 1,6 раза и яиц в 2 раза, а Ростовская об-

ласть молока в 1,4 раза больше

и наше страна отставала от

страны. Наиболее развитые капиталистические страны обогнали ее примерно на 50–100 лет. Дореволюционная Россия производила значительно меньше продукции на душу населения, чем передовые страны.

В 1913 году, например, в нашей стране на душу населения вырабатывалось меньше, чем в США: черных металлов—в 11–12 раз, электроэнергии—в 19 раз, угля—в 25 раз. Хозяйственная разруха, вызванная первой мировой и теперь отстает только от Соединенных Штатов Америки. Однако это отставание все еще худшее, экономика страны. В 1921 году (практически с этого момента и началась соревнование между двумя системами) уменьшился также и разрыв в производстве продукции на душу населения в ССР и в США. В 1913 году, например,

был в семь раз ниже, чем в 1913 году. Доля России в мировом промышленном производстве составляла менее 3 процентов, а доли США—38 процентов.

За годы Советской власти наш народ ликвидировал ваковую отсталость страны и превратил ее в могучую социалистическую державу. По производству промышленной продукции Советский Союз оставил далеко позади все наиболее развитые страны Европы и теперь отстает только от Соединенных Штатов Америки.

Однако это отставание все еще худшее, экономика страны. В 1921 году (практически с этого момента и началась соревнование между двумя системами) уменьшился также и разрыв в производстве продукции на душу населения в ССР и в США. В 1913 году, например,

была в 1,5 раза выше, чем в 1913 году. Доля России в мировом промышленном производстве составляла 15 процентов, а доли США—38 процентов.

Семилетний план развития народного хозяйства ССР предусматривает дальнейший рост производительности труда во всех отраслях народного хозяйства. В промышленности, например, намечается повысить производительность труда в расчете на одного работающего на 45–50 процентов, а с учетом сокращения продолжительности рабочего дня выработка

и ПОРЯДНИКОВ.

В 1913 году (практически с этого момента и началась соревнование между двумя системами) уменьшился также и разрыв в производстве продукции на душу населения в ССР и в США. В 1913 году, например,

был в 7 раз ниже, чем в 1913 году. Доля России в мировом промышленном производстве составляла 15 процентов, а доли США—38 процентов.

Семилетний план развития народного хозяйства ССР предусматривает дальнейший рост производительности труда во всех отраслях народного хозяйства. В промышленности, например, намечается повысить производительность труда в расчете на одного работающего на 45–50 процентов, а с учетом сокращения продолжительности рабочего дня выработка

и ПОРЯДНИКОВ.

Решающий этап соревнования социализма с капитализмом

Семилетний план развития народного хозяйства ССР вызвал во всем мире огромный интерес. И это не случайно. История не знает такого бурного роста народного хозяйства и культуры, который намечен на 1959–1965 годы по семилетнему плану. Этот план знаменует собой начало решающего этапа экономического соревнования социализма с капитализмом.

Историческое соревнование двух противоположных социально-экономических систем, начало которому положила Великая Октябрьская социалистическая революция, в первое время происходило в крайне неблагодарных для социализма условиях. Царская Россия была отсталой аграрной

страной. Наиболее развитые капиталистические страны обогнали ее примерно на 50–100 лет. Дореволюционная Россия производила значительно меньше продукции на душу населения, чем передовые страны.

В 1913 году, например, в нашей стране на душу населения вырабатывалось меньше, чем в США: черных металлов—в 11–12 раз, электроэнергии—в 19 раз, угля—в 25 раз. Хозяйственная разруха, вызванная первой мировой и теперь отстает только от Соединенных Штатов Америки.

Однако это отставание все еще худшее, экономика страны. В 1921 году (практически с этого момента и началась соревнование между двумя системами) уменьшился также и разрыв в производстве продукции на душу населения в ССР и в США. В 1913 году, например,

был в 7 раз ниже, чем в 1913 году. Доля России в мировом промышленном производстве составляла 15 процентов, а доли США—38 процентов.

Семилетний план развития народного хозяйства ССР предусматривает дальнейший рост производительности труда во всех отраслях народного хозяйства. В промышленности, например, намечается повысить производительность труда в расчете на одного работающего на 45–50 процентов, а с учетом сокращения продолжительности рабочего дня выработка

и ПОРЯДНИКОВ.

В 1913 году (практически с этого момента и началась соревнование между двумя системами) уменьшился также и разрыв в производстве продукции на душу населения в ССР и в США. В 1913 году, например,

был в 7 раз ниже, чем в 1913 году. Доля России в мировом промышленном производстве составляла 15 процентов, а доли США—38 процентов.

Семилетний план развития народного хозяйства ССР предусматривает дальнейший рост производительности труда во всех отраслях народного хозяйства. В промышленности, например, намечается повысить производительность труда в расчете на одного работающего на 45–50 процентов, а с учетом сокращения продолжительности рабочего дня выработка

и ПОРЯДНИКОВ.

В 1913 году (практически с этого момента и началась соревнование между двумя системами) уменьшился также и разрыв в производстве продукции на душу населения в ССР и в США. В 1913 году, например,

был в 7 раз ниже, чем в 1913 году. Доля России в мировом промышленном производстве составляла 15 процентов, а доли США—38 процентов.

Семилетний план развития народного хозяйства ССР предусматривает дальнейший рост производительности труда во всех отраслях народного хозяйства. В промышленности, например, намечается повысить производительность труда в расчете на одного работающего на 45–50 процентов, а с учетом сокращения продолжительности рабочего дня выработка

и ПОРЯДНИКОВ.

В 1913 году (практически с этого момента и началась соревнование между двумя системами) уменьшился также и разрыв в производстве продукции на душу населения в ССР и в США. В 1913 году, например,

был в 7 раз ниже, чем в 1913 году. Доля России в мировом промышленном производстве составляла 15 процентов, а доли США—38 процентов.

Семилетний план развития народного хозяйства ССР предусматривает дальнейший рост производительности труда во всех отраслях народного хозяйства. В промышленности, например, намечается повысить производительность труда в расчете на одного работающего на 45–50 процентов, а с учетом сокращения продолжительности рабочего дня выработка

и ПОРЯДНИКОВ.

В 1913 году (практически с этого момента и началась соревнование между двумя системами) уменьшился также и разрыв в производстве продукции на душу населения в ССР и в США. В 1913 году, например,

был в 7 раз ниже, чем в 1913 году. Доля России в мировом промышленном производстве составляла 15 процентов, а доли США—38 процентов.

Семилетний план развития народного хозяйства ССР предусматривает дальнейший рост производительности труда во всех отраслях народного хозяйства. В промышленности, например, намечается повысить производительность труда в расчете на одного работающего на 45–50 процентов, а с учетом сокращения продолжительности рабочего дня выработка

и ПОРЯДНИКОВ.

В 1913 году (практически с этого момента и началась соревнование между двумя системами) уменьшился также и разрыв в производстве продукции на душу населения в ССР и в США. В 1913 году, например,

был в 7 раз ниже, чем в 1913 году. Доля России в мировом промышленном производстве составляла 15 процентов, а доли США—38 процентов.

Семилетний план развития народного хозяйства ССР предусматривает дальнейший рост производительности труда во всех отраслях народного хозяйства. В промышленности, например, намечается повысить производительность труда в расчете на одного работающего на 45–50 процентов, а с учетом сокращения продолжительности рабочего дня выработка

и ПОРЯДНИКОВ.

В 1913 году (практически с этого момента и началась соревнование между двумя системами) уменьшился также и разрыв в производстве продукции на душу населения в ССР и в США. В 1913 году, например,

был в 7 раз ниже, чем в 1913 году. Доля России в мировом промышленном производстве составляла 15 процентов, а доли США—38 процентов.

Семилетний план развития народного хозяйства ССР предусматривает дальнейший рост производительности труда во всех отраслях народного хозяйства. В промышленности, например, намечается повысить производительность труда в расчете на одного работающего на 45–50 процентов, а с учетом сокращения продолжительности рабочего дня выработка

и ПОРЯДНИКОВ.

В 1913 году (практически с этого момента и началась соревнование между двумя системами) уменьшился также и разрыв в производстве продукции на душу населения в ССР и в США. В 1913 году, например,

был в 7 раз ниже, чем в 1913 году. Доля России в мировом промышленном производстве составляла 15 процентов, а доли США—38 процентов.

Семилетний план развития народного хозяйства ССР предусматривает дальнейший рост производительности труда во всех отраслях народного хозяйства. В промышленности, например, намечается повысить производительность труда в расчете на одного работающего на 45–50 процентов, а с учетом сокращения продолжительности рабочего дня выработка

и ПОРЯДНИКОВ.

Семилетний план развития народного хозяйства ССР предусматривает дальнейший рост производительности труда во всех отраслях народного хозяйства. В промышленности, например, намечается повысить производительность труда в расчете на одного работающего на 45–50 процентов, а с учетом сокращения продолжительности рабочего дня выработка

и ПОРЯДНИКОВ.

НА АНТИРЕЛИГИОЗНЫЕ ТЕМЫ

НАУКА и РЕЛИГИЯ о НЕБЕ

В незапамятные времена у людей возникло представление о том, что весь мир состоит из двух частей: земной и небесной. Люди думали, что Земля—неподвижное основание мира, а твердый небесный свод накрывает Землю, опираясь на ее края. Это представление отразилось и в религиозных учениях. В иудейско-христианской библии говорится: бог создал сначала Землю, а затем «как зеркало» или «как шатер» воздвиг бог небо над Землей. На твердом этом своде бог будто бы «поставил» Солнце, Луну и звезды.

Небо, согласно религиозным учениям,—это как бы под второго этажа огромного здания мира («мироздания») и в то же время потолок нижней—земной части мира. На небе стоит «престол божий»—кресто, на котором восседает всемогущий «царь небесный»; туда улетел («вознесся на небо») «сын божий»—Иисус Христос и сел рядом со своим «отцом», справа от него; на небо летал к мусульманскому богу Аллаху пророк Мухаммед. На небо, в «царство небесное» должны первоправляться с Земли и все люди, которые, исполняя предписания религии, покорно, без жалоб и протеста выносят все тяготы жизни под властью капиталистов и помещиков.

Людям далекого прошлого, бессильным и беспомощным в борьбе со стихийными силами природы и с классовым гнетом, небо казалось то грозным, то милостивым. С неба изливалась живительная влага, нужная растительности. Оттуда же лились на земную поверхность знойные, палиющие лучи Солнца, вызывавшие в иных случаях гибель растений. В небе громоздились мрачные тучи, в вышине сверкали устрашающие молнии и раскатывался гром. Наконец, бывали в небе и некие, как говорили, «зnamения»,— случались затмения Солнца и Луны, всыхивали полярные сияния, появлялись кометы.

Люди еще в глубокой древности обоготворяли небесные светила, приписывая им управляющую роль в мире. На основе олицетворения сил природы сложились образы разных богов и иных сверхъестественных существ. Небоказалось недоступным, а потому и непознаваемым.

Научные исследования привели к полному развенчанию всех этих древних заблуждений: Земля—это огромный шар, а небо, кажущееся сводом,—это воздух, земная атмосфера, имеющая годубоватый оттенок в лучах освещющего ее Солнца. Ночью солнечного света нет, и воздух поэтому

уже не имеет цвета. В темноте видны небесные светила—звезды.

Таким образом, небом мы называем все то пространство, которое окружает Землю. Пространство это называют «космическим» в соответствии с греческим словом «космос», что значит «мир», «вселенная», «небо». В этом пространстве движутся небесные тела—планеты, такие, как наша Земля, и звезды, такие, как наше Солнце. Солнце—это огромнейшее небесное светило, состоящее из очень горячих, а потому ярко светящихся газов. Оно больше Земли по объему в 1.300.000 раз. А звезды—очень далекие от нас другие солнца.

Планетами (по-русски—«блуждающими») древнегреческие астрономы называли пять небесных светил. Они похожи на звезды, однако у них есть свои особенности: в то время, как все звезды сохраняют одни и те же видимые положения относительно друг друга, планеты понемногу меняют свои места и как бы бродят или блуждают по небу. «Блуждания» планет происходят то с запада к востоку, то от востока к западу. Важно при этом заметить, что планеты «бродят» не по всему небу, а только в некоторой довольно узкой его полосе.

Движения планет долгое время были загадкой. Но вот великий астроном Николай Коперник (1473—1543 гг.), исследовав движение планет, пришел к заключению: чтобы объяснить движение небесных светил, надо прежде всего признать, что и сама Земля имеет два движения: она вращается вокруг оси и обращается вокруг Солнца.

Учение Коперника полностью лишило землю ее особого, выдающегося положения в мире. Земля оказывается, рядовая планета. Планеты—небесные тела, потому что они движутся в небе. В этом же космическом пространстве движется и Земля. Значит, между небесным и земным вовсе нет той пресловутой разницы, на существование которой настаивают активные сторонники религии. И по своей физической природе планеты сходны с Землей. Отличаются они друг от друга прежде всего тем, что находятся на различном расстоянии от Солнца.

Выявив истинное положение Земли в мире, наука установила, что весь мир един и материален. Для объяснения происходящих в нем явлений нет никакой нужды в «творце и промыслителе мира». Ярким подтверждением этого являются успешные запуски Советской страной искусствен-

ных спутников Земли и космической ракеты.

Чтобы осуществить запуск искусственных спутников Земли и космической ракеты, нужно было решить огромное число очень трудных научных задач. Надо было прежде всего изучить природу небесного пространства, окружающего Землю. Для этого применялись телескопы, фотометры и многие другие приборы.

Надо было выяснить закономерности движения небесных тел. Эту задачу теперь можно было выполнить, так как люди знают закон всемирного тяготения. На основе этого закона можно было точно объяснить, по каким путем в космическом пространстве движутся и должны двигаться тела. На движущиеся тела всюду оказывают притягательное действие другие тела: на Луну—Землю и Солнце, на Землю—Солнце, Луна и планеты и т. д.

На основании закона всемирного тяготения можно было установить, какую скорость должно иметь тело вблизи Земли. Лишь при скорости около 8 километров в секунду тело, запущенное с земной поверхности, может двигаться именно вокруг Земли, более или менее долго не падая на нее. Таковы наши искусственные спутники.

Но, решив научно эти вопросы, надо было технически осуществить запуск подобных тел: изготовить такие двигатели и найти такие виды горючего, которые дали бы возможность получить нужные скорости; создать такие сверхпрочные сплавы металлов, которые выдержали бы очень высокие температуры горения газов. Надо было снабдить эти тела многочисленными автоматическими точнейшими приборами, которые сообщали бы им нужные скорости и направления; поместить в них тысячи приборов и приспособлений, которые могли бы воспринимать и регистрировать свойства и особенности прорезаемого ими мирового пространства на разных расстояниях, закреплять эти сведения и условными радиосигналами передавать земным станциям наблюдений.

Запуски искусственных спутников и космической ракеты—великие научные и технические достижения советских ученых, конструкторов, инженеров, рабочих. Всему человечеству еще раз доказано материальное единство мира, закономерность протекающих в нем явлений, доказано, что наука имеет неограниченные возможности познания законов природы и овладения силами природы.

В. А. ШИШАКОВ.

„Ум человеческий открыл много диковинного в природе и откроет еще больше, увеличивая тем свою власть над ней...“

В. И. ЛЕНИН.

За рубежом

◆
Борьба бразильских трудящихся против роста дороживицы

В Бразилии приобретает все более широкий характер движение протеста против роста дороживицы. Несмотря на запрет полиции, трудящиеся Сан-Паулу, поддерживающие студенческими и другими организациями, настаивают на проведении 19 марта «похода в Рио-де-Жанейро против дороживицы». По сообщению печати, по всей стране растет забастовочное движение. Забастовка учителей начальных и

ТАСС.

Протести французских трудящихся против наступления на их жизненный уровень

Во Франции продолжается движение протеста трудящихся против нового наступления правительства на их жизненный уровень. 22 марта в крупнейшем парижском зале Ваграм состоялся митинг инвалидов труда, на котором собралось свыше 2 тысяч человек. Осудив финансово-экономические меры французского правительства, направленные на дальнейшее снижение жизненного уровня трудовых слоев населения, участники митинга приняли резолюцию, требующую отмены решений правительства, ущемляющих интересы трудящихся.

Митинги протеста против нового наступления на жизненный уровень трудящихся состоялись также в Лионе и Эvre (департамент Эvre).

ТАСС.

Андрей Иванович Карабейников

23 марта 1959 года после продолжительной тяжелой болезни умер Карабейников Андрей Иванович—член КПСС с 1932 года, один из старейших работников Амполыкской ГРП.

Всю свою жизнь Андрей Иванович Карабейников отдал служению Советской Родине, великому делу Коммунистической партии.

Андрей Иванович родился в 1903 году в селе Плишкари, Еловского района, Пермской области в семье крестьянина-бедняка.

Трудовую жизнь начал с 1918 года батраком по найму.

С 1930 года по 1931 год Андрей Иванович Карабейников работал секретарем сельского Совета и активно принимал участие в организации колхозов. В 1931—1941 гг. Андрей Иванович работал пропагандистом, затем завпарткабинетом и заведующим отделом пропаганды и агитации Салтонского РК КПСС, Алтайского края.

В годы Великой Отечественной войны А. И. Карабейников работал полиграфиком в Советских Вооруженных Силах. За заслуги перед Родиной майор Карабейников был награжден орденом Красной Звезды и медалями.

После окончания Великой Отечественной войны Андрей Иванович находится на партийной работе сначала в Лабинском РК КПСС, Краснодарского края, а позднее в Тальменском РК КПСС, Алтайского края.

С 1950 года Карабейников работал политработником в системе Министерства геологии и охраны недр СССР.

Андрей Иванович Карабейников неоднократно избирался в руководящие органы районных партийных и советских организаций.

Андрей Иванович Карабейников был верным сыном Коммунистической партии, советского народа, чутким и скромным товарищем. Все свои силы и знания он отдавал борьбе за строительство коммунизма в нашей стране.

СВЕТЛАЯ ПАМЯТЬ ОБ АНДРЕЕ ИВАНОВИЧЕ КАРАБЕЙНИКОВЕ, ЧУТКОМ ТОВАРИЩЕ, ВЕРНОМ ДРУГЕ, НАВСЕГДА СОХРАНИТСЯ В НАШИХ СЕРДЦАХ.

Группа товарищей.

Редактор К. И. КАБАНОВ.