

АЛТАЙСКАЯ ПРАВДА

Орган Алтайского краевого, Барнаульского городского комитетов КПСС и краевого Совета депутатов трудящихся

№ 200 (9881) Вторник, 24 августа 1954 года ЦЕНА 20 КОП.

Сегодня в номере:

Указы Президиума Верховного Совета СССР (1 стр.). В КРАИСПОЛКОМЕ И КРАЙКОМЕ КПСС. О широком внедрении в колхозах и совхозах края методов обработки почвы и посева, разработанных колхозным ученым Т. С. Мальцевым...

По страницам местных газет (2 стр.). ИЗ ОПЫТА РАБОТЫ ПЕРЕДОВЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ. В. Бабешко. — По пути увеличения производства строительных материалов (2 стр.). ХЛЕВНЫЙ ПОТОК — ОТ КОМБАЙНА ДО ЭЛЕВАТОРА. Н. Шевченко. — Наше богатство. А. Янышевский. — Машины работают бесперебойно. К. Чайка. — Зерно не залеживается на току. А. Кушнир. — Через каждые 30 минут автомобиль уходит на элеватор (3 стр.).

Приветственная телеграмма Центральному Комитету КПСС и Совету Министров СССР, принятая на торжественном заседании в Бухаресте 22 августа 1954 года (4 стр.). Интервью д-ра Иона представителя немецкого демократического радио (4 стр.). Открытие международной ярмарки в Джаркарте (4 стр.). Окончание совещания в Брюсселе (4 стр.). Прибытие группы иностранных корреспондентов в Барнаул (4 стр.).

Больше организованности на уборке и хлебозаготовках!

Весь советский народ под руководством Центрального Комитета КПСС решает важнейшие задачи крутого подъема всех отраслей сельского хозяйства, борется за дальнейшее увеличение производства зерна и других сельскохозяйственных культур. В этой всенародной борьбе активно участвуют трудящиеся Алтая. Тысячи колхозников, рабочих МТС и совхозов, специалистов сельского хозяйства, рабочих промышленных предприятий проявляют подлинную трудовую доблесть на распаханных полях и в лесных массивах, на уборке урожая, с честью выполняя обязательство перед страной — собрать не менее 400 миллионов пудов зерна, досрочно завершить хлебозаготовку.

Решающим этапом в борьбе за урожай является уборка. Уборка во-первых — выигрывает, опоздав с уборкой — проигрывает. Мы не можем сейчас терять не только ни одного дня, а даже ни одного часа, так как потеря времени — это потеря сотен и тысяч пудов хлеба. Партия и правительство делают все необходимое для того, чтобы край своевременно провел уборку и хлебозаготовку. Машино-тракторные станции непрерывно оснащаются новыми машинами. Тысячи комбайнов плетут на Алтай МТС Ставропольского, Краснодарского краев и многих областей. У нас есть все необходимое для быстрого проведения уборки и хлебозаготовок. Задача состоит в том, чтобы полнее использовать богатейшие возможности, не упустить сроков, дать полную нагрузку технике и собрать богатый урожай, взращенный алтайскими хлеборобами, быстрее засыпать добротное зерно в закрома государства и колхозов.

Лучше других в крае ведет уборочные работы Кузундинский район. Здесь на поля выведена мощная техника. Мастера комбайновой уборки гг. Пятица, Четчик и другие значительно перевыполняют нормы выработки при высоком качестве, добываются хорошей слаженности в работе, борются с потерями, заботятся о том, чтобы зерно не задерживалось на токах. Бригада т. Минакова из Буденновской МТС намолотила со своих участков по 120 пудов и уже отправила на заготовительный пункт 24 тысячи пудов зерна.

Рабочие совхоза «Кубанка» (Калманский район) сдают на заготовительный пункт седьмую тысячу центнеров зерна. Они дали слово выполнить план хлебозавла в первой декаде сентября. К 5 сентября обязались выполнить план хлебозаготовок завязловский колхоз имени Сталина, умело использующий все средства уборки. Поточным методом ведет уборку и хлебозаготовку колхоз «Новый путь». Благовецкого района, об опыте которого сегодня рассказывается на страницах нашей газеты.

Честь и слава передовикам уборки и хлебозаготовок, по ним надо равняться всем колхозам, совхозам и МТС, с ним надо брать пример в борьбе за хлеб. Однако нельзя не отметить, что темпы уборки в целом по краю неудовлетворительны. Ряд районов явно запаздывает с этим неотложным делом. Отдельные МТС и колхозы искусственно сдерживают уборку, плохо используют машины, но развертывают поспешным ходом хлебозаготовку.

Взять, например, Алейский район. Здесь план уборочных работ выполнен лишь на 0,8 процента, а задание по хлебозаготовкам на 0,4 процента. В колхозе имени Ворошилова давно созрела ячмень на большой площади, однако его уборка не организована. Алейская МТС должна была дать колхозу имени Ворошилова семь комбайнов, а направлена туда только четыре, из них две машины простояли, так как нет тракторов для их буксировки. Директор МТС г. Рабенко не проявляет никакого беспокойства за ход уборки, нисколько не печется о том, что при такой вопиющей неорганизованности неизбежны потери урожая.

Часть руководящих работников на местах заражена настроениями благодушия, люди восторгаются хорошим урожаем и ничто не предпринимается для того, чтобы быстрее убрать хлеб, досрочно рассчитать с государством. Например, директор Подойниковской МТС, Панкрушихинского района, т. Булгаков уверяет, что хлеба еще зеленые, хотя на самом деле в колхозах имени Бирова, имени Калинин и других рожь переставает, овес давно созрел, но уборка не начата. Тов. Булгаков на полях не бывает, не знает истинного положения дел в колхозах и тормозит уборку, выжидая каких-то особых условий. Все это происходит не без ведома секретаря Панкрушихинского райкома партии т. Нецаева.

Сейчас нет ничего вреднее благодушия и самоуспокоенности. Этому злу надо положить предел. Даже малейшая задержка с уборкой является преступлением, и виновные в этом должны привлекаться к строгой ответственности. Задача состоит в том, чтобы немедленно и широким фронтом развернуть уборочные работы. Необходимо по примеру передовиков организовать групповую работу комбайнов, при которой облегчается техническое обслуживание машин, ускоряется отгрузка зерна, обеспечивается строгий контроль за ходом и качеством уборки. Нельзя допускать в эти горячие дни ни одного часа простоя комбайнов.

Товарищи комбайнеры! Настойчиво боритесь за перевыполнение дневных норм выработки, за высокий намолот зерна, за образцовое проведение уборки! Важным звеном уборки является транспортировка и обработка зерна на токах. В ряде мест уже сейчас на токах скопилось много хлеба, отгрузка его от комбайнов сдерживается, а очистка зерна организована из рук вон плохо. Эти недостатки должны быть устранены в самый короткий срок. Надо умело расставить и на полную мощность использовать все транспортные средства, составить график работы возчиков и шоферов в полном соответствии с графиком работы комбайнов, развернуть соревнования среди шоферов и возчиков за перевыполнение норм выработки, за быструю транспортировку зерна. Организация подработки зерна на токах в каждом колхозе должна быть возложена на одного из членов правления, который сумел бы правильно расставить силы, поднять производительность труда каждого работника, на полную мощность использовать механизмы.

Работники зерновых токов, шоферы и возчики зерна! Повышайте трудовое напряжение, спорными рейсами доставляйте зерно — этот ценнейший груз, боритесь с потерями! Наряду с уборкой надо усиленно вести хлебозаготовку. Первая заповедь колхоза — хлеб государству! Хлебозаготовку по плану должны обгонять уборку. Так и организовано дело в передовых районах. В том же Кузундинском районе план уборки выполнен на 13,3 процента, а план хлебозаготовок — на 21,5 процента.

Однако в большинстве районов заготовки хлеба развертываются медленно. Например, Бавеский район убрал на 20 августа более 3 тысяч гектаров, намолотил много зерна, но оно лежит на токах. План хлебозаготовок по району выполнен только на 1,2 процента. Между уборкой урожая и хлебозаготовками здесь создается явный разрыв. Допускать и дальше этот разрыв, допускать и дальше угрозу срыва графика хлебозавла, надо значительно повысить трудовое напряжение в колхозах и МТС, в поле и на токах, чтобы хлеб шел непрерывным потоком от комбайна до элеватора.

Все формы массово-политической работы сейчас должны быть использованы для того, чтобы поднять массы на самоотверженный труд, на борьбу за быстрое и высококачественное проведение уборки, за досрочное выполнение плана заготовок и закупки хлеба. Партийные организации МТС, колхозов и совхозов, все коммунисты и комсомольцы обязаны возглавить социалистическое соревнование в деревне, показать образцы в труде.

За работой алтайских хлеборобов следит вся страна. Это обязывает нас усилить трудовое напряжение на полях. Алтай безусловно перевыполнит свои обязательства перед Родиной, соберет не менее 400 миллионов пудов зерна, досрочно выполнит план хлебозаготовок.

Больше организованности на уборке и хлебозаготовках!

В крайисполкоме и крайкоме КПСС

О широком внедрении в колхозах и совхозах края методов обработки почвы и посева, разработанных колхозным ученым Т. С. Мальцевым, способствующих получению высоких и устойчивых урожаев сельскохозяйственных культур

Исполнительный комитет краевого Совета депутатов трудящихся, бюро крайкома КПСС отмечают, что в комплексе агротехнических мероприятий, обеспечивающих получение высоких и устойчивых урожаев всех сельскохозяйственных культур, особое значение в колхозах и совхозах края приобретают методы обработки почвы и посева, разработанные колхозным ученым Т. С. Мальцевым, Шадриновского района, Курганской области, лауреатом Сталинской премии Т. С. Мальцевым.

Исходя из последних достижений советской науки и своего многолетнего опыта, Т. С. Мальцев показал, что шаблонное применение травяной системы не может быть приемлемо в нашем социалистическом земледелии, и предложил систему, при которой плодородие почвы непрерывно нарастает.

Коллектив станции опровергнул положения, что однолетние растения не могут улучшить физические свойства почвы, что они только способны разрушать элементы почвенного плодородия, что однолетние растения ни при каких условиях не могут в почве накапливать органическое вещество, а, наоборот, уменьшают его запасы, в связи с чем понижает плодородие почвы.

Коллектив станции подтвердил, что плодородие почвы создается живыми организмами, населяющими почву, и главным образом растительными организмами. Разрушается оно вовсе не растениями, а в процессе обработки земли, если она производится без учета природы возделываемых растений.

Т. С. Мальцев, творчески работая свыше 30 лет над новой системой обработки почвы, направленной на прогрессивное повышение ее плодородия, доказал целесообразность ежегодного вспашки земли под посевы. Реальность разработанной Т. С. Мальцевым системы подтверждается высокими урожаями, получаемыми не только в колхозе «Заветы Ленина», а на многих тысячах гектаров колхозов и совхозов Курганской области.

Коллектив станции подтверждает, что плодородие почвы создается живыми организмами, населяющими почву, и главным образом растительными организмами. Разрушается оно вовсе не растениями, а в процессе обработки земли, если она производится без учета природы возделываемых растений.

Крайисполком и бюро крайкома КПСС особо отметили, что предложенная Т. С. Мальцевым глубокая безотвальная вспашка имеет исключительное значение в деле вовлечения в обработку больших массивов неиспользуемых до сих пор солонцеватых целинных земель и подзолистых почв.

Крайисполком и бюро крайкома КПСС считают, что предложенная Т. С. Мальцевым система обработки почвы, при творческом ее применении в колхозах и совхозах края, поможет очистить поля от сорняков, значительно расширит посевные площади и поднять урожайность всех сельскохозяйственных культур, освободит новые сотни тысяч гектаров целинных и залежных земель, создать запасы хорошего семенного зерна ранне- и позднеспелых высокоурожайных сортов, ввести севообороты, обеспечивающие непрерывное повышение плодородия и рациональное использование каждого гектара пашни, закрепленной за колхозом.

Колхоз «Заветы Ленина» за 25 лет с начала его основания ни разу не оставался в долгу перед государством по хлебозаготовкам и выращивал высокие и устойчивые урожаи всех сельскохозяйственных культур.

Новая система обработки почвы, рекомендованная Т. С. Мальцевым, исходит из положения, что не только многолетние травы, но и однолетние растения при определенных условиях могут обогащать почву органическим веществом (перегноем), создавать структуру почвы и, следовательно, повышать ее эффективное плодородие.

Крайисполком и бюро крайкома КПСС считают, что предложенная Т. С. Мальцевым система обработки почвы, при творческом ее применении в колхозах и совхозах края, поможет очистить поля от сорняков, значительно расширит посевные площади и поднять урожайность всех сельскохозяйственных культур, освободит новые сотни тысяч гектаров целинных и залежных земель, создать запасы хорошего семенного зерна ранне- и позднеспелых высокоурожайных сортов, ввести севообороты, обеспечивающие непрерывное повышение плодородия и рациональное использование каждого гектара пашни, закрепленной за колхозом.

Установить задания по лущению стерни дисковыми лущильниками в 1954 году и глубокой безотвальной вспашке паров в 1955 году согласно приложению № 2.

В 1950 году на участках, обработанных по системе, предложенной Т. С. Мальцевым, колхоз сдал урожай по 20—40 центнеров яровой пшеницы с гектара, а в годы сильнейших засух — в 1951—от 17 до 20, в 1952 — 12,5, в 1953 — на площади 2,350 гектаров по 20,2 центнера зерна с гектара. Артель засыпала на два года семена, создала фуражный фонд в 8 тысяч центнеров зерна, переходящий производственный фонд и выдала колхозникам на трудоем по 5 килограммам пшеницы в 1954 году в колхозе ожидается урожай на площади свыше 3 тысяч гектаров по 25 и более центнеров зерна с гектара.

Т. С. Мальцев своими работами установил, что условиями, при которых однолетние растения восстанавливают плодородие почвы, является создание в пару мощного пахотного горизонта путем вспашки пара плугами без отвала на глубину 40—50 и более сантиметров и последующего посева зерновых и других однолетних культур в течение 3—4 лет по уплотненной почве (по взлупченной стерне без вспашки).

Т. С. Мальцев своими работами установил, что условиями, при которых однолетние растения восстанавливают плодородие почвы, является создание в пару мощного пахотного горизонта путем вспашки пара плугами без отвала на глубину 40—50 и более сантиметров и последующего посева зерновых и других однолетних культур в течение 3—4 лет по уплотненной почве (по взлупченной стерне без вспашки).

Считать целесообразным, начиная с 1955 года, посев яровой пшеницы в каждом колхозе и совхозе проводить, как правило, двумя сортами — позднеспелыми и раннеспелыми.

Последние пять лет колхоз «Заветы Ленина» сеет пшеницу, овес, ячмень, однолетние травы, силосные и другие культуры по непашанной стерне (таким способом посеяно 5 тысяч гектаров), т. е. полностью перешел на систему, предложенную Т. С. Мальцевым.

Агротехника, рекомендованная Т. С. Мальцевым, не является упрощением, а, напротив, исходит из самых глубин передовой прогрессивной советской агробиологической науки.

Агротехника, рекомендованная Т. С. Мальцевым, не является упрощением, а, напротив, исходит из самых глубин передовой прогрессивной советской агробиологической науки.

Особенно отметить, что предложенная Т. С. Мальцевым глубокая безотвальная вспашка имеет исключительное значение в деле вовлечения в обработку больших массивов неиспользуемых до сих пор солонцеватых целинных земель и подзолистых почв.

Созданная по решению правительства первая в Советском Союзе опытная станция в колхозе «Заветы Ленина», Шадриновского района, Курганской области, под руководством Т. С. Мальцева, разработала систему обработки почвы, полностью отвечающую требованиям февральско-мартовского пленума ЦК КПСС. Эта система создает условия для неиссякаемого плодородия почвы, улучшения и сохранения структуры почвы, позволяет вовлечь в обработку сотни тысяч гектаров новых целинных земель, расширять посевы важнейшей продовольственной культуры — яровой пшеницы и получать ежегодно высокие и устойчивые урожаи зерновых, кормовых и других сельскохозяйственных культур.

Созданная по решению правительства первая в Советском Союзе опытная станция в колхозе «Заветы Ленина», Шадриновского района, Курганской области, под руководством Т. С. Мальцева, разработала систему обработки почвы, полностью отвечающую требованиям февральско-мартовского пленума ЦК КПСС. Эта система создает условия для неиссякаемого плодородия почвы, улучшения и сохранения структуры почвы, позволяет вовлечь в обработку сотни тысяч гектаров новых целинных земель, расширять посевы важнейшей продовольственной культуры — яровой пшеницы и получать ежегодно высокие и устойчивые урожаи зерновых, кормовых и других сельскохозяйственных культур.

Созданная по решению правительства первая в Советском Союзе опытная станция в колхозе «Заветы Ленина», Шадриновского района, Курганской области, под руководством Т. С. Мальцева, разработала систему обработки почвы, полностью отвечающую требованиям февральско-мартовского пленума ЦК КПСС. Эта система создает условия для неиссякаемого плодородия почвы, улучшения и сохранения структуры почвы, позволяет вовлечь в обработку сотни тысяч гектаров новых целинных земель, расширять посевы важнейшей продовольственной культуры — яровой пшеницы и получать ежегодно высокие и устойчивые урожаи зерновых, кормовых и других сельскохозяйственных культур.

Созданная по решению правительства первая в Советском Союзе опытная станция в колхозе «Заветы Ленина», Шадриновского района, Курганской области, под руководством Т. С. Мальцева, разработала систему обработки почвы, полностью отвечающую требованиям февральско-мартовского пленума ЦК КПСС. Эта система создает условия для неиссякаемого плодородия почвы, улучшения и сохранения структуры почвы, позволяет вовлечь в обработку сотни тысяч гектаров новых целинных земель, расширять посевы важнейшей продовольственной культуры — яровой пшеницы и получать ежегодно высокие и устойчивые урожаи зерновых, кормовых и других сельскохозяйственных культур.

Совершенно по-новому в свете разработанной системы обработки почвы Т. С. Мальцевым нужно рассматривать и вопросы севооборотов, замены больших площадей посевов непродуктивных многолетних трав на посевы продовольственных и фуражных культур, т. е. полного и рационального использования каждого гектара закрепленной за колхозами земли, ликвидации шаблона в агротехнике.

Совершенно по-новому в свете разработанной системы обработки почвы Т. С. Мальцевым нужно рассматривать и вопросы севооборотов, замены больших площадей посевов непродуктивных многолетних трав на посевы продовольственных и фуражных культур, т. е. полного и рационального использования каждого гектара закрепленной за колхозами земли, ликвидации шаблона в агротехнике.

Совершенно по-новому в свете разработанной системы обработки почвы Т. С. Мальцевым нужно рассматривать и вопросы севооборотов, замены больших площадей посевов непродуктивных многолетних трав на посевы продовольственных и фуражных культур, т. е. полного и рационального использования каждого гектара закрепленной за колхозами земли, ликвидации шаблона в агротехнике.

Совершенно по-новому в свете разработанной системы обработки почвы Т. С. Мальцевым нужно рассматривать и вопросы севооборотов, замены больших площадей посевов непродуктивных многолетних трав на посевы продовольственных и фуражных культур, т. е. полного и рационального использования каждого гектара закрепленной за колхозами земли, ликвидации шаблона в агротехнике.

Приложение № 1. Задания по глубокой безотвальной вспашке зяби в 1954 году по районам края

Table with 6 columns: Районы, Вспахать в тысячах гектаров, Районы, Вспахать в тысячах гектаров. Lists districts and their respective land cultivation targets for 1954.

Приложение № 2. Задания по лущению стерни дисковыми лущильниками в 1954 году и глубокой безотвальной вспашке паров в 1955 году

Table with 6 columns: Районы, Вспахать в тысячах гектаров, Районы, Вспахать в тысячах гектаров. Lists districts and their respective land cultivation targets for 1954 and 1955.

УКАЗ ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВНОГО СОВЕТА СССР О награждении Адмирала флота Исакова И. С. орденом Ленина

В связи с шестидесятилетием со дня рождения Адмирала флота Исакова И. С. и отмечая его заслуги перед Советским государством и Военно-Морскими Силами, награждать тов. Исакова Ивана Степановича орденом Ленина.

Председатель Президиума Верховного Совета СССР Н. ВОРОШИЛОВ. Секретарь Президиума Верховного Совета СССР Н. ПЕГОВ. Москва, Кремль. 21 августа 1954 г.

УКАЗ ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВНОГО СОВЕТА СССР О награждении тов. Горбунова Т. С. орденом Трудового Красного Знамени

В связи с пятидесятилетием со дня рождения секретаря ЦК Компартии Белоруссии тов. Горбунова Т. С. и отмечая его активную общественно-политическую деятельность, награждать тов. Горбунова Тимофея Сазоновича орденом Трудового Красного Знамени.

Председатель Президиума Верховного Совета СССР Н. ВОРОШИЛОВ. Секретарь Президиума Верховного Совета СССР Н. ПЕГОВ. Москва, Кремль. 21 августа 1954 г.



НА СНИМKE: хлеборобы колхоза имени Кирова слушают лекцию «Наука и религия о строении Вселенной». Лекцию читает сотрудник Барнаульского планетария В. Н. Городилов.

Лектор приехал на полевой стан

В обеденный перерыв во вторую полевую бригаду колхоза имени Кирова приехал лектор Барнаульского планетария В. Н. Городилов. О том, что на полевом стане состоялся лекция на тему «Наука и религия о строении Вселенной», колхозники и механизаторы были оповещены заранее. Хлеборобы и приехавшие на уборку рабочие Барнаульского колхоза с интересом ожидали начала.

Помещение полевой бригады не могло вместить всех желающих послушать лекцию, поэтому ее решили перенести на открытый воздух. На току были быстро установлены скамейки. На импровизированной трибуне лектор разложил красочные иллюстрации.

Лектор говорит о том, что в древние времена бесились в борьбе с природой порождения у людей веру в то, что небесные светила возникли как-то сверхъестественно. «Вся Вселенная создана богом», — утверждали служители различных култов.

Ученые давно уже начали разоблачать ложные представления о строении Вселенной. Каждый раз, когда наука делала шаг вперед, религия отступала на шаг назад. Люди верили, что земля плоская, неподвижна, над ней находится «твердь» небесная. Великий польский ученый Николай Коперник и его ученики при помощи математических исследований доказали, что наша планета — шар, она не стоит на месте, а движется вокруг Солнца.

Черковники всячески преследовали учения Коперника, сжигали их на кострах. Великий философ-материалист Джордано Бруно — один из первых последователей Коперника — был в 1600 году сожжен живым в Риме. Такая же участь грозилась великому ученому Галилео Галилею. Перковь вынуждала его прыгать и угрозами публично отречься от учения о движении Земли.

В. Н. Городилов простым, доходчивым языком разясняет слушателям материалистическое понимание строения Вселенной. «Земля», — говорит г. Городилов, — шарообразное тело, сжато, сплюснутое с полюсов, вытянутое по направлению экватора. Наша планета движется вокруг солнца со своим спутником — Луной.

Лектор подробно рассказывает о солнечных и лунных затмениях. В древности люди объясняли затмение Солнца тем, что какой-то страшный дракон пожирает светило. У всех народов затмения считались раньше чудесными «небесными знаменами», «знаками» божьего гнева.

Как же в действительности происходит затмение? Луна и Земля — непрозрачные тела. Солнечное затмение состоит в том, что Луна, надвигаясь на Солнце с запада, постепенно заслоняет его своим темным телом и так же постепенно с него сдвигается. Последнее солнечное затмение было 30 июня 1954 года. Частное затмение в этот день было видно и на Алтае.

Лунные затмения, указывает г. Городилов, бывают в тот момент, когда между Луной и Солнцем стоит Земля. Темный и непрозрачный земной шар в это время заслоняет Солнце, лучи его не попадают на Луну, и она становится темной. Иначе говоря, во время лунного затмения луна попадает в земную тень.

Затмения представляют собой совершенно закономерное явление природы. Астрономы давно уже высчитали день, час и минуту наступления всех затмений вплоть до двухтысячного года. Наступление каждого затмения показывает народным массам, что в небесном пространстве нет ничего произвольного, что там все происходит по неизменным законам природы.

Затем лектор переходит к характеристике планет и к вопросу о том, существуют ли жизни на планетах нашей солнечной системы. Черковники, говорит он, утверждали, что Земля занимает особое место во Вселенной, лишь на Земле якобы бог создал человека. Однако наука доказала, что на ряде планет солнечной системы есть все условия для существования жизни. Например, на Марсе есть вода, воздух, температура, пригодная для жизни растений. Советские астрономы выяснили, что на Марсе существует растительность. Растения имеют голубоватый цвет, высота их не превышает двух метров, листья неширокие. Какими на Марсе живые существа, выяснить еще не удалось. Есть условия для существования жизни и на планете Венере.

Лектор рассказывает о происхождении темных пятен на Солнце. Черковники утверждали, что Солнце создано богом, и на этом светле не может быть никаких пятен. Учеными же доказано, что пятна на Солнце существуют. Образуются они следующим образом: в океане раскаленных бушующих газов, из которых состоит Солнце, возникают вихри. Они отталкиваются от поверхности солнца, и их температура немного понижается. Нам эти вихри представляются темными пятнами. Эти пятна перемещаются по солнечному диску. Значит Солнце очень медленно совершает поворот вокруг своей воображаемой оси.

Далее лектор рассказывает о кометах, метеорах и метеоритах. Комета представляет собой сгущения больших и малых глыб, имеет вид светящегося облачка. Черковники лугали верующих, что комета — знак божьего гнева. Дескать, она упадет на землю и наступит «год иноплеменный». Люди призывали людей поститься и молиться. Сувенные люди продавали имущество, убивали себя и т. д. Однако никакого «конца света», конечно, не наступило. Столкновение кометы с землей вполне возможно, но маловероятно. Если бы даже комета упала на Землю, она не произвела бы никакого разрушительного действия. Дело ограничилось бы падением большого числа метеоритов — раскаленных и оплавленных осколков, которые состоят из тех же элементов, что и земные минералы.

Лектор подробно рассказывает о солнечном и лунном затмениях. В древности люди объясняли затмение Солнца тем, что какой-то страшный дракон пожирает светило. У всех народов затмения считались раньше чудесными «небесными знаменами», «знаками» божьего гнева.

Как же в действительности происходит затмение? Луна и Земля — непрозрачные тела. Солнечное затмение состоит в том, что Луна, надвигаясь на Солнце с запада, постепенно заслоняет его своим темным телом и так же постепенно с него сдвигается. Последнее солнечное затмение было 30 июня 1954 года. Частное затмение в этот день было видно и на Алтае.

Лунные затмения, указывает г. Городилов, бывают в тот момент, когда между Луной и Солнцем стоит Земля. Темный и непрозрачный земной шар в это время заслоняет Солнце, лучи его не попадают на Луну, и она становится темной. Иначе говоря, во время лунного затмения луна попадает в земную тень.

Затмения представляют собой совершенно закономерное явление природы. Астрономы давно уже высчитали день, час и минуту наступления всех затмений вплоть до двухтысячного года. Наступление каждого затмения показывает народным массам, что в небесном пространстве нет ничего произвольного, что там все происходит по неизменным законам природы.

Затем лектор переходит к характеристике планет и к вопросу о том, существуют ли жизни на планетах нашей солнечной системы. Черковники, говорит он, утверждали, что Земля занимает особое место во Вселенной, лишь на Земле якобы бог создал человека. Однако наука доказала, что на ряде планет солнечной системы есть все условия для существования жизни. Например, на Марсе есть вода, воздух, температура, пригодная для жизни растений. Советские астрономы выяснили, что на Марсе существует растительность. Растения имеют голубоватый цвет, высота их не превышает двух метров, листья неширокие. Какими на Марсе живые существа, выяснить еще не удалось. Есть условия для существования жизни и на планете Венере.

Лектор рассказывает о происхождении темных пятен на Солнце. Черковники утверждали, что Солнце создано богом, и на этом светле не может быть никаких пятен. Учеными же доказано, что пятна на Солнце существуют. Образуются они следующим образом: в океане раскаленных бушующих газов, из которых состоит Солнце, возникают вихри. Они отталкиваются от поверхности солнца, и их температура немного понижается. Нам эти вихри представляются темными пятнами. Эти пятна перемещаются по солнечному диску. Значит Солнце очень медленно совершает поворот вокруг своей воображаемой оси.

Далее лектор рассказывает о кометах, метеорах и метеоритах. Комета представляет собой сгущения больших и малых глыб, имеет вид светящегося облачка. Черковники лугали верующих, что комета — знак божьего гнева. Дескать, она упадет на землю и наступит «год иноплеменный». Люди призывали людей поститься и молиться. Сувенные люди продавали имущество, убивали себя и т. д. Однако никакого «конца света», конечно, не наступило. Столкновение кометы с землей вполне возможно, но маловероятно. Если бы даже комета упала на Землю, она не произвела бы никакого разрушительного действия. Дело ограничилось бы падением большого числа метеоритов — раскаленных и оплавленных осколков, которые состоят из тех же элементов, что и земные минералы.

Лектор подробно рассказывает о солнечных и лунных затмениях. В древности люди объясняли затмение Солнца тем, что какой-то страшный дракон пожирает светило. У всех народов затмения считались раньше чудесными «небесными знаменами», «знаками» божьего гнева.

Как же в действительности происходит затмение? Луна и Земля — непрозрачные тела. Солнечное затмение состоит в том, что Луна, надвигаясь на Солнце с запада, постепенно заслоняет его своим темным телом и так же постепенно с него сдвигается. Последнее солнечное затмение было 30 июня 1954 года. Частное затмение в этот день было видно и на Алтае.

Лунные затмения, указывает г. Городилов, бывают в тот момент, когда между Луной и Солнцем стоит Земля. Темный и непрозрачный земной шар в это время заслоняет Солнце, лучи его не попадают на Луну, и она становится темной. Иначе говоря, во время лунного затмения луна попадает в земную тень.

Затмения представляют собой совершенно закономерное явление природы. Астрономы давно уже высчитали день, час и минуту наступления всех затмений вплоть до двухтысячного года. Наступление каждого затмения показывает народным массам, что в небесном пространстве нет ничего произвольного, что там все происходит по неизменным законам природы.

Затем лектор переходит к характеристике планет и к вопросу о том, существуют ли жизни на планетах нашей солнечной системы. Черковники, говорит он, утверждали, что Земля занимает особое место во Вселенной, лишь на Земле якобы бог создал человека. Однако наука доказала, что на ряде планет солнечной системы есть все условия для существования жизни. Например, на Марсе есть вода, воздух, температура, пригодная для жизни растений. Советские астрономы выяснили, что на Марсе существует растительность. Растения имеют голубоватый цвет, высота их не превышает двух метров, листья неширокие. Какими на Марсе живые существа, выяснить еще не удалось. Есть условия для существования жизни и на планете Венере.

Лектор рассказывает о происхождении темных пятен на Солнце. Черковники утверждали, что Солнце создано богом, и на этом светле не может быть никаких пятен. Учеными же доказано, что пятна на Солнце существуют. Образуются они следующим образом: в океане раскаленных бушующих газов, из которых состоит Солнце, возникают вихри. Они отталкиваются от поверхности солнца, и их температура немного понижается. Нам эти вихри представляются темными пятнами. Эти пятна перемещаются по солнечному диску. Значит Солнце очень медленно совершает поворот вокруг своей воображаемой оси.

Лектор подробно рассказывает о солнечных и лунных затмениях. В древности люди объясняли затмение Солнца тем, что какой-то страшный дракон пожирает светило. У всех народов затмения считались раньше чудесными «небесными знаменами», «знаками» божьего гнева.

Как же в действительности происходит затмение? Луна и Земля — непрозрачные тела. Солнечное затмение состоит в том, что Луна, надвигаясь на Солнце с запада, постепенно заслоняет его своим темным телом и так же постепенно с него сдвигается. Последнее солнечное затмение было 30 июня 1954 года. Частное затмение в этот день было видно и на Алтае.

Лунные затмения, указывает г. Городилов, бывают в тот момент, когда между Луной и Солнцем стоит Земля. Темный и непрозрачный земной шар в это время заслоняет Солнце, лучи его не попадают на Луну, и она становится темной. Иначе говоря, во время лунного затмения луна попадает в земную тень.

Затмения представляют собой совершенно закономерное явление природы. Астрономы давно уже высчитали день, час и минуту наступления всех затмений вплоть до двухтысячного года. Наступление каждого затмения показывает народным массам, что в небесном пространстве нет ничего произвольного, что там все происходит по неизменным законам природы.

Затем лектор переходит к характеристике планет и к вопросу о том, существуют ли жизни на планетах нашей солнечной системы. Черковники, говорит он, утверждали, что Земля занимает особое место во Вселенной, лишь на Земле якобы бог создал человека. Однако наука доказала, что на ряде планет солнечной системы есть все условия для существования жизни. Например, на Марсе есть вода, воздух, температура, пригодная для жизни растений. Советские астрономы выяснили, что на Марсе существует растительность. Растения имеют голубоватый цвет, высота их не превышает двух метров, листья неширокие. Какими на Марсе живые существа, выяснить еще не удалось. Есть условия для существования жизни и на планете Венере.

Лектор рассказывает о происхождении темных пятен на Солнце. Черковники утверждали, что Солнце создано богом, и на этом светле не может быть никаких пятен. Учеными же доказано, что пятна на Солнце существуют. Образуются они следующим образом: в океане раскаленных бушующих газов, из которых состоит Солнце, возникают вихри. Они отталкиваются от поверхности солнца, и их температура немного понижается. Нам эти вихри представляются темными пятнами. Эти пятна перемещаются по солнечному диску. Значит Солнце очень медленно совершает поворот вокруг своей воображаемой оси.

Далее лектор рассказывает о кометах, метеорах и метеоритах. Комета представляет собой сгущения больших и малых глыб, имеет вид светящегося облачка. Черковники лугали верующих, что комета — знак божьего гнева. Дескать, она упадет на землю и наступит «год иноплеменный». Люди призывали людей поститься и молиться. Сувенные люди продавали имущество, убивали себя и т. д. Однако никакого «конца света», конечно, не наступило. Столкновение кометы с землей вполне возможно, но маловероятно. Если бы даже комета упала на Землю, она не произвела бы никакого разрушительного действия. Дело ограничилось бы падением большого числа метеоритов — раскаленных и оплавленных осколков, которые состоят из тех же элементов, что и земные минералы.

Лектор подробно рассказывает о солнечных и лунных затмениях. В древности люди объясняли затмение Солнца тем, что какой-то страшный дракон пожирает светило. У всех народов затмения считались раньше чудесными «небесными знаменами», «знаками» божьего гнева.

Как же в действительности происходит затмение? Луна и Земля — непрозрачные тела. Солнечное затмение состоит в том, что Луна, надвигаясь на Солнце с запада, постепенно заслоняет его своим темным телом и так же постепенно с него сдвигается. Последнее солнечное затмение было 30 июня 1954 года. Частное затмение в этот день было видно и на Алтае.

Лунные затмения, указывает г. Городилов, бывают в тот момент, когда между Луной и Солнцем стоит Земля. Темный и непрозрачный земной шар в это время заслоняет Солнце, лучи его не попадают на Луну, и она становится темной. Иначе говоря, во время лунного затмения луна попадает в земную тень.

Затмения представляют собой совершенно закономерное явление природы. Астрономы давно уже высчитали день, час и минуту наступления всех затмений вплоть до двухтысячного года. Наступление каждого затмения показывает народным массам, что в небесном пространстве нет ничего произвольного, что там все происходит по неизменным законам природы.

Затем лектор переходит к характеристике планет и к вопросу о том, существуют ли жизни на планетах нашей солнечной системы. Черковники, говорит он, утверждали, что Земля занимает особое место во Вселенной, лишь на Земле якобы бог создал человека. Однако наука доказала, что на ряде планет солнечной системы есть все условия для существования жизни. Например, на Марсе есть вода, воздух, температура, пригодная для жизни растений. Советские астрономы выяснили, что на Марсе существует растительность. Растения имеют голубоватый цвет, высота их не превышает двух метров, листья неширокие. Какими на Марсе живые существа, выяснить еще не удалось. Есть условия для существования жизни и на планете Венере.

Лектор рассказывает о происхождении темных пятен на Солнце. Черковники утверждали, что Солнце создано богом, и на этом светле не может быть никаких пятен. Учеными же доказано, что пятна на Солнце существуют. Образуются они следующим образом: в океане раскаленных бушующих газов, из которых состоит Солнце, возникают вихри. Они отталкиваются от поверхности солнца, и их температура немного понижается. Нам эти вихри представляются темными пятнами. Эти пятна перемещаются по солнечному диску. Значит Солнце очень медленно совершает поворот вокруг своей воображаемой оси.

Далее лектор рассказывает о кометах, метеорах и метеоритах. Комета представляет собой сгущения больших и малых глыб, имеет вид светящегося облачка. Черковники лугали верующих, что комета — знак божьего гнева. Дескать, она упадет на землю и наступит «год иноплеменный». Люди призывали людей поститься и молиться. Сувенные люди продавали имущество, убивали себя и т. д. Однако никакого «конца света», конечно, не наступило. Столкновение кометы с землей вполне возможно, но маловероятно. Если бы даже комета упала на Землю, она не произвела бы никакого разрушительного действия. Дело ограничилось бы падением большого числа метеоритов — раскаленных и оплавленных осколков, которые состоят из тех же элементов, что и земные минералы.

По страницам местных газет

НА ЦЕЛИНЕ

Смоленская МТС приступила к распашке земель в районе так называемой «Змевки», где имеется более 1.500 гектаров целины.

Земля здесь прекрасная — черноземная, правда, на поверхности много кочек, поросших осокотью и мелким кустарником. Все это усложняет разработку земли и значительно отличает ее от той целины, которая поднималась МТС весной этого года.

Бригада тракторной бригады № 8, обслуживающей колхоз имени Шверника, Проконий Федорович Попов давно обращал внимание на земли «Змевки».

На вспашку был пущен новый трактор ДТ-54 с плугом в 4 корпуса. Работа была тяжелой.

Трактористы Владимир Тарабрин и Василий Симахин выдвинули сменные нормы на 110—120 процентов.

Дирекция и парторганизация МТС, увидев начавшуюся работу, одобрили ее и для улучшения работы выдвинули дизельный трактор С-80, снабдив его специальным плугом-кусторезом и боковой фрезой.

Трактор С-80 с кусторезом, ведомый лучшими трактористами коммунистами Михаилом Рохлиным и Тимофеем Клевым, успешно выполняет сменные нормы.

Вслед за С-80 идет трактор ДТ-54 с кусторезом. После такой обработки почва становится ровной, без всяких кочек.

В колхозе имени Шверника уже распашано 100 гектаров целины.

«Ударник полей», Смоленский район.

ПЕРЕВЫПОЛНИЛИ ПЛАН ЗАКЛАДКИ СИЛОСА

Чтобы обеспечить сытую зимовку общественному скоту, в сельхозартеле имени Свердлова успешно ведут заготовку сочных кормов за счет закладки большого количества силоса.

Здесь уже перевыполнен план заготовки кормов. Вместо 757 тонн заготовлено 776 тонн высококачественного силоса.

Работы по силосованию кормов в колхозе продолжаются.

«Путь к коммунизму», Тогучинский район.

НОВЫЙ ДЕТСАД В КОЛХОЗЕ

В колхозе «Завезы Ленина» востроено помещение нового детского сада. Хорошо устроенные малыши в четырех просторных комнатах, воздох обеспечивают их всем необходимым. Матери, работающие на уборке урожая, спокойны за своих детей.

«Вперед», Мамонтовский район.

АГИТБРИГАДА ВЫЕХАЛА В СЕЛО

При колхозе «Алтайсельмаш» создана агитбригада для обслуживания колхозников в период уборочной кампании.

Члены бригады подготовили интересную концертную программу, состоящую из 32 номеров. В нее вошли песни советских композиторов, русские народные песни, частушки, художественное чтение, музыкальные номера, танцы.

Дирекция завода и завод компрессора предоставили в распоряжение бригады специально оборудованную автомашину.

Агитбригада выехала в Локтевский район. В течение месяца участники самодеятельности будут выступать в концертах на полевых станциях колхозов, в тракторных и полевых бригадах, в колхозных клубах.

«Коммунистический призыв», г. Рубцовск.

НА УБОРКЕ ЛЬНА

На днях колхоз имени Анатолия приступил к уборке льна, которого посеяно 84 гектара. В работу включены льнотеребильца, она ежедневно убирает по 5 гектаров льна. Это намного превышает установленную норму.

Кроме того, зябло в составе 22 человек ведут перебивание льна вручную. Все члены этого зябла с первых дней работы перевыполняют нормы.

Для обмотки льна в артели подготовлены две молотилки.

«Знамя Ильича», Сорочинский район.

Сдерживают заготовки овощей

НОВИЧКА (Наш спец. корр.). В этом году колхоз Новичкинского района значительно расширил посевы овощей, бахчевых культур и картофеля. Под этими культурами занято около 400 гектаров земель.

Сейчас идет сбор огурцов, скоро начнется уборка арбузов, дынь, картофеля, капусты. Район имеет возможность поставить трудящимся города Рубцовска сотни тонн свежих овощей. К сожалению, использовать эти возможности до конца не дает крайнепроблема, его заготовительное управление. Люди, призванные развезти торговлю овощами, сдерживают ее. Сохлеха на факты.

На днях Новичкинский райпотребсоюз направил Рубцовской заготовителю крайпотребсоюза больше 13 центнеров огурцов. Однако работники базы не приняли огурцы, мотивируя свой отказ тем, что они не стандартны по размеру для засолки.

Отказавшись от овощей, работники базы не оказали никакой помощи в том, чтобы передать их в торговую сеть города для продажи населению.

Пришлось везти огурцы наземь. В результате трехдневного «пушестствия» за 200 километров много овощей испортилось. Районная заготовителю понесла большой убыток.

Не пояснили обстановку и начальник заготовительного райпотребсоюза г. Сорочинский. В результате десятки центнеров огурцов портятся, складируются в скоту. Так уже поступили в колхозах имени Молотова, имени Буйбышева, имени Литвинова.

Только равнодушным к делу и безразличным к запросам трудящихся можно объяснить позицию г. Сорочинского и работников подведомственной ему Рубцовской заготовителю, не организовавших бесперебойной доставки овощей из глубинных районов и сдерживающих продажу овощей населению.

С. КРЮЧКОВА, (Наш спец. корр.).

Из опыта работы передовых предприятий

По пути увеличения производства строительных материалов

Опыт работы бибской промартели «Веревошник» показывает, что всемерное использование внутренних резервов является решающим для выполнения плана и увеличения выпуска продукции. По сравнению с 1952 годом артель увеличил производство кирпича более чем в два раза.

Главное, что определено успех — это наиболее полное использование имеющихся производственных мощностей, четкая организация труда, внедрение передовых методов работы, заблаговременная и тщательная подготовка всех оборудования к началу формовки кирпича.

Подготовка к текущему производственному сезону в артели началась тут же после окончания работ в прошлом году. Карьер был разбит на несколько отдельных участков и систематически, в течение всей зимы, очищался от снега. Это дало возможность подвергнуть глину на максимальную толщину выморозки и выветриванию, что улучшает ее физико-химические свойства и облегчает последующую разработку карьера. С другой стороны, в таких условиях в наступившем сезоне глина быстрее оттаивает.

Известно, что ранней весной за день глина оттаивает не более чем на 20—30 сантиметров. В связи с этим был применен такой метод работы: оттаявший слой глины постепенно сгребался, и в течение шести—семи дней на каждом участке создавался достаточный ее запас.

В последние годы к формовке кирпича приступали с 28—30 апреля, то с применением этого способа добычи глины кирпичный завод приступает к работе с 1 апреля. В результате этого продолжительность сезона увеличивается почти на месяц.

Наряду с этим проведена большая работа по усовершенствованию кирпичедельного агрегата СМ-91. Пресс имел ряд конструктивных недостатков, что приводило к частым поломкам и простоям, а также ухудшало обработку глины. Производительность пресса до реконструкции не превышала пять—шесть тысяч штук кирпича за восемь часов работы. Механик г. Ермоленко совместно с другими работниками модернизировал пресс.

В первую очередь глиномалка была перестроена на отдельный привод. Число оборотов моторов увеличено с 25—28 до 40 в минуту. Соответственно была увеличена скорость движения шнекового вала пресса до 50—55 оборотов вместо 37, предусмотренных по паспорту. Проведены и другие усовершенствования, обеспечившие резкое увеличение производительности пресса. В частности, реальный столик заново переделан. Если раньше он резал одновременно два кирпича, то после реконструкции стал резать четыре кирпича. Для предохранения подшипников глиномалки от загрязнения на них сделаны крышки с лабиринтным уплотнением и специальной сальниковой набивкой. Это в значительной степени содействует сокращению поломок.

Обеспечив добычу глины ранней весной, коллектив артели серьезно занялся проблемой пароподогрева. В этих целях было использовано предложение о применении подогрева глины в глиномалке за счет использования отходящего пара локомотива. Для этого в нижней части пресса проложена труба с отверстиями для выхода пара. Глина, проходя через центральную часть глиномалки и соприкасаясь с трубой, по которой проходит пар, прогревается. Регулировка пара осуществляется специальным вентилем. При применении пароподогрева температура выходящего бруска доходит до 35—40 градусов по Цельсию.

Таким образом, проведенная на месте модернизация пресса СМ-91 позволила увеличить его производительность почти в два раза. Средняя выработка пресса составляет теперь 15—16 тысяч штук кирпича в смену, а в отдельные дни достигает 18 тысяч штук.

«Узким» местом в работе кирпичных заводов до последнего времени было сушильное хозяйство. Несмотря на то, что сушка кирпича осуществлялась в стальных сараях, с/ем его с одного квадратного метра площади за сезон не превышал 400 штук. Изучив особенности сушки кирпича по методу лауреата Сталинской премии И. Д. Картавцева, мастер артели г. Жигалов впервые применил этот метод в условиях артели с некоторыми дополнениями усовершенствованиями. По предложению г. Жигалова все сушильные сарая оборудованы поддонами из деревянных реек, чем были устранены неровности пола сарая и улучшен процесс сушки. Установка реек дает также возможность обеспечить циркуляцию воздуха с низу сарая, что создает равномерную сушку кирпича со всех сторон.

Укладка свежесформованного кирпича на рейки производится по методу г. Картав-

цева, с той лишь разницей, что верхние ряды по предложению мастера артели г. Жигалова ставятся запесоченной стороной, что предотвратило возникновение трещин в кирпиче. Это достигается тем, что при укладке верхних рядов запесоченной стороной искусственно сдерживается чрезмерное испарение влаги с внешней поверхности кирпича и, таким образом, выравнивается режим сушки. Если раньше брак составлял 4,6 процента, то теперь он снизился до 1,5 процента.

Проведено еще одно мероприятие. Свежесформованный сырец в течение двух—трех дней сушится в сараях, а затем досушивается на специально подготовленных площадках, в бунтах. Кирпич на площадках укладывается на высоту до 30 рядов в штабеля конусообразной формы, чтобы удобнее было закрывать их толем, если понадобятся предохранить от дождя. Для предохранения же от влаги воздуха кирпич укладывается в штабеля кирпичом к ветреной стороне. Весь этот кирпич, высушенный в летнее время, остается для обжига в самый конец сезона.

Во избежание замораживания кирпича в осенне-осенний период его окучивают. Проведение артели, узнавая от бюро полей о предстоящих заморозках, заранее за несколько дней готовится к окучиванию, и сарай плотно закрывается шпантами.

На кирпичном заводе артели имеется две кольцевые печи — одна двенадцатиквадратная с объемом обжигательного канала 123 кубических метра, вторая — новая, шестнадцатиквадратная.

Особый интерес представляет использование мощности двенадцатиквадратной печи. До сих пор было еще мало опыта получения высоких с/емов кирпича на печях такой емкости. Многие новаторы кирпичной промышленности достигли высоких с/емов лишь на печах большой емкости. Изучив достижения лауреата Сталинской премии г. Дуванова и других передовиков, а также учитывая недостатки в конструкции своей двенадцатиквадратной печи, мастер г. Жигалов осуществил ряд эффективных мероприятий, позволивших в частности выравнивать движение огня на затурженных и по всей печи. Обжиг кирпича стал равномерным. По ходу кольцевых с/емов лишь на печах большой емкости. Изучив достижения лауреата Сталинской премии г. Дуванова и других передовиков, а также учитывая недостатки в конструкции своей двенадцатиквадратной печи, мастер г. Жигалов осуществил ряд эффективных мероприятий, позволивших в частности выравнивать движение огня на затурженных и по всей печи. Обжиг кирпича стал равномерным. По ходу кольцевых с/емов лишь на печах большой емкости. Изучив достижения лауреата Сталинской премии г. Дуванова и других передовиков, а также учитывая недостатки в конструкции своей двенадцатиквадратной печи, мастер г. Жигалов осуществил ряд эффективных мероприятий, позволивших в частности выравнивать движение огня на затурженных и по всей печи. Обжиг кирпича стал равномерным. По ходу кольцевых с/емов лишь на печах большой емкости.

Внедрен новый тип садки кирпича, давший возможность создать в печи второй этап огня в середине садки и достичь равномерного обжига по всей зоне. Садка и выгрузка печи стали производиться в две смены, что повысило оборачиваемость печи. Проведены и другие мероприятия, обеспечившие улучшение режима обжига, его ускорение, более быстрое остывание кирпича и механизацию его выгрузки из печи.

После проведения этих мероприятий оборачиваемость печи увеличилась вдвое. Большое значение имеет также тщательная подготовка печи к работе. Так, после каждого обжига печь внимательно осматривается. Если обнаруживаются подсосы воздуха, то они немедленно устраняются. Тщательный уход за печью позволил в прошлом году эксплуатировать ее без капитального ремонта.

Праведение артели добились сейчас такого положения, что обжиг кирпича осуществляется в течение почти всего года. Это достигнуто благодаря созданию запаса кирпича-сырца на весь зимний период.

В результате осуществления этих мероприятий себестоимость кирпича снижена против плана на 12 процентов. С/ем кирпича с каждого кубического метра объема канала двенадцатиквадратной печи доведен в артели до 2.812 штук в месяц, а с/ем кирпича с каждого квадратного метра сушильной площади увеличен за сезон до 1.300 штук. Таким образом, полностью опровергнуто мнение о том, что нельзя получать высоких с/емов кирпича на печах малой емкости.

За достигнутые производственные успехи и внедрение передовых методов труда, а также за проявленную инициативу в деле технических усовершенствований, многие члены артели и ее руководители поощрены Респондентом. В целях изучения опыта артели сюда из ряда областей страны не раз приезжали работники, связанные с производством строительных материалов.

В. БАБЕШКО, начальник производственно-технического отдела крайпромсовета, г. Бийск.

Нужна новая школа

Еще прошлым летом было установлено, что помещение Переяславской семилетней школы, Тогучинского района, для занятий непригодно. Но району и райисполком вместо того, чтобы строить новую здание, решили ограничиться полумерами: они выделали небольшую сумму для ремонта школы и заключили, что теперь в ней вполне можно заниматься.

В результате такого отношения руководителей района ученики и преподаватели работали зиму в тяжелых условиях. В морозные дни в учительской комнате, например, температура понижалась до 10 градусов холода.

Прошел год, и снова району не проявил заботы об этой школе. Для строительства нового здания директор школы г. Борзых нанял рабочих. Они заливали фундамент, но на этом и остановилось сооружение — нет леса. Целый месяц г. Борзых упрашивал заведующего районом г. Новолдова и председателя райисполкома г. Коргибина помочь строительными материалами, но все оказалось бесполезным. Не дали результатов и обращения к заведующ

Хлебный поток — от комбайна до элеватора

Опыт первых дней уборки урожая и хлебосдачи в колхозе „Новый путь“, Благовещенского района

*

Высокий уровень механизации уборочных работ, наличие большого количества автотранспорта, четкая организация труда позволяют колхозу «Новый путь», Благовещенского района, вести уборку урожая поточным методом. Здесь хлеб не задерживается на току, он в тот же день очищается, сушится и отправляется на заготовительный пункт или в колхозные закрома. За первую неделю колхоз убрал урожай с площади 1.200 гектаров.

Опыт колхозников сельхозартела «Новый путь» свидетельствует о том, что все колхозы и совхозы нашего края могут организовать уборку урожая поточным методом.

Ниже рассказывается о том, как организована уборка урожая и хлебозаготовки в колхозе «Новый путь», Благовещенского района.

Наше богатство

Ежедневно с семи токов нашего колхоза на элеватор отправляется 3.300—3.400 центнеров зерна, 15 комбайновых агрегатов убирают урожай с площади 300—320 гектаров.

Рассказ председателя колхоза «Новый путь» Н. С. ШЕВЧЕНКО.

Когда правление артели вместе с колхозным активом составляло рабочий план уборки урожая и сдачи хлеба государству, оно делало расчеты, основываясь на опыте прошлых лет. Косовицу хлебов мы надеялись провести за 35 рабочих дней, хлебозаготовки — за 40, а своложивание соломы, например, относили на октябрь. Началась уборка. И наш рабочий план в первый же день потребовал серьезных поправок. Комбайнер Алексей Леонтьевич Ишневский вместо 24 гектаров по норме убрал 48 гектаров. Перевыполнил задание Дмитрий Рудаков, Евгений Дюхонский и другие.

Самостоятельно трудились хлеборобы и на других участках. Кроме того, для пересмотра плана была еще одна существенная причина. Хлеб государству мы рассчитывали возить на 10 автомашинках. Три имеются в колхозе, а семь машин выехали МТС и авторота «Союззаготтреста». Но партия и правительство заранее предусмотрели, что имеющихся на Алтае транспортом перевезти хлеб в короткий срок будет трудно, и направили для перевозки зерна большое количество автомашин. В наш колхоз прибыло 16 автомашин.

Эта большая помощь подоспела как раз вовремя. Мы сумели вывезти 34 человека, занятых на отвозке зерна от комбайнов, и направить их для работы на токах, так как теперь зерно от комбайнов отвозится не на конном транспорте, а на автомашинках. А самое главное — наличие такого количества автотранспорта создало реальные возможности для отгрузки зерна на элеватор непрерывным потоком.

Все это потребовало по-новому организовать уборку урожая, резко сократить намечаемые сроки жатвы, подработки зерна на токах и отправки его на пункт Заготзерно.

Нам предстоит убрать нынче 7.356 гектаров зерновых. Результаты первой недели показали, что урожай с этой площади мы сможем убрать в течение 25 рабочих дней. С начала жатвы в колхозе убран урожай с площади 1.200 гектаров.

Существенной поправкой в рабочем плане является изменение сроков хлебосдачи. Мы организовали дело так, что хлебозаготовки у нас с первого дня обходят косовицу.

При нашей обеспеченности транспортом мы рассчитываем с государством до 5 сентября. За это время на заготовительные пункты будет отгружено свыше 31 тысяч центнеров зерна.

Нам план сдачи хлеба государству с первых дней претворяется в жизнь. А ведь основную продовольственную культуру — яровую пшеницу — колхоз еще по-настоящему не убирал. Однако за два последних дня на элеватор отправлено 4.600 центнеров пшеницы.

Нет никакого сомнения в том, что первую заповедь — сдачу хлеба государству — колхоз выполнит досрочно. Но у нас по самым скромным подсчетам останется еще свыше 80 тысяч центнеров хлеба. Из них засыпем на семена 10.300 центнеров, на корм скоту — 8 тысяч центнеров и выдана на трудящим 15 тысяч центнеров зерна, то есть по 4 килограмма зерна на каждый трудящийся.

Кроме этого, остается еще 48 тысяч центнеров зерна.

На днях в колхозе состоялось общее собрание членов артели. На этом собрании мы решили вопрос о том, как использовать излишки хлеба. Наши колхозники единодушно высказались за то, чтобы к 10 сентября высадить в порядке государственных закупок 48.000 центнеров зерна.

Машины работают бесперебойно

Подготовка к жатве нынешнего года отличалась в нашей МТС тем, что наряду с тщательным ремонтом комбайнов мы, механизаторы, усилению изучали все новое в организации уборочных работ с тем, чтобы с первых дней на полную мощность использовать агрегаты и убрать без потерь урожай за 20—25 рабочих дней.

Практика показала большие преимущества группового использования комбайнов. Да это и понятно. Сосредоточение техники на одном или двух близко расположенных полях позволяет руководству станции постоянно контролировать работу каждого агрегата, лучше маневрировать транспортными средствами, быстрее оказывать агрегатам техническую помощь. Мы же, комбайнеры, при такой организации труда имеем постоянную возможность перенимать все новое в работе товарищей, чаще советоваться и по-настоящему организовывать между собой борьбу за первенство в социалистическом соревновании. Вот почему с первых дней уборки в нашей МТС все комбайновые агрегаты работают группами.

Прошла только одна неделя как мы начали косовицу хлебов. Но в это время достаточно, чтобы убедиться в преимуществе группового метода работы комбайнов.

Мой агрегат, состоящий из сена двух комбайнов «Сталинск-6», работает постоянно в группе с агрегатами гг. Рудакова и Никонова на полях второй подведомственной бригады колхоза «Новый путь».

13 августа все три комбайновых агрегата Ку т. Рудакова тоже сена двух комбайнов «Сталинск-6», а т. Никонов работает на комбайне С-4) одновременно начали косовицу овса на одном поле. Размер этого поля 182 гектара.

Прежде чем приступить к уборке, мы вместе с учетчиком тракторной бригады и бригадиром второй полеводческой бригады Александром Кирилловичем Ермачковым разбили поле на три загоны. Две загоны для сена «Сталинск-6» сделали размером по 75 гектаров и третья — в 32 гектара.

Т. Никонов на самоходном комбайне сделал прокосы, и мы без промедления приступили к жатке.

Как известно, поля в Кулундинской степи очень ровные. Есть где развернуться. Но если неправильно отбить загоны, то производительность комбайнов будет снижаться. Поэтому загоны мы делаем

Рассказ комбайнера Благовещенской МТС А. Л. ЯНЫШЕВСКОГО.

обычно в 50—75 гектаров и чтобы они имели форму вытянутого прямоугольника. Обычно соотношение сторон равно 1:8 или 1:6. Углы загонов обязательно обкашиваем, чтобы на поворотах не сбавлять скорости движения агрегата.

Сделав первый круг, определяем, через сколько времени наполняются бункеры зерном. При нынешнем урожае бункер наполняется за 10—12 минут. Исходя из этого, начальник комбайнового агрегата планирует работу транспорта на отвозке зерна.

Так поступили и нынче, начиная косить овес. Я, например, рассчитал, что круг сделаю за 2 часа 11 минут, так как скорость трактора С-80 на первой передаче 2.750 метров в час, а длина гона в одну сторону 3.000 метров. Узнав таким образом за сколько времени агрегат сделает круг, не трудно определить и в какой площади уберем за это же время урожай. Как известно, ширина захвата жатки комбайна «Сталинск-6» равна 4,9 метра. Значит, за 2 часа 11 минут мы скошим хлеба с площади 5,88 гектара.

Второй круг будет короче на 17,6 метра, третий — на 27,4, четвертый — на 37,2, пятый — на 47 метров и т. д.

Имея эти данные, я вместе со своими помощниками — Павлом Дежурным и Иваном Поповым — составил часовой график. Мы рассчитали, что за 18 рабочих часов сделаем 9 кругов, уберем урожай с площади 53 гектара и намолотим не менее 5.300 пудов зерна.

Тракторист Михаил Самарцев поддержал наше предложение, сказав, что на Кубани, откуда он прибыл к нам по путевке комсомола, все комбайновые агрегаты работают по уплотненной часовой графике и добиваются высокой выработки.

Предложение поддержали и рабочие, занятые на соломокопнительке. Они заверили, что из-за несвоевременной разгрузки соломы задержек не будет.

Так оно и получилось. Агрегат стал работать очень четко. Уже на заправке горючим во время обеденного перерыва мы сэкономили 10 минут, а затем сократили на 15 минут второй техникум.

Правда, 9 кругов нам в первый день не

удалось сделать. Мы скосили только 48 гектаров. Но это потому, что еще комбайны не были достаточно обкатаны, и регулировка второй машины (обнаружилось, что зерно пошло в полову) отняла у нас около трех часов.

Но и этот результат первого дня воодушевил коллектив. С рассветом снова включились в работу.

Конечно, свое достижение мы не стали держать в секрете. Я рассказал соревнующемуся со мной Дмитрию Ильичу Рудакову о часовом графике.

А на следующий день по нашему методу стали работать комбайновые агрегаты Рудакова и Никонова.

Теперь мы еще раз убедились в преимуществе группового метода работы. Ведь если бы т. Рудаков убирал хлеб где-нибудь вдалеке, я, конечно, к нему бы не пошел.

Или вот еще пример. Д. И. Рудаков, чтобы ускорить движение агрегата, более четко организовал выгрузку зерна на холу. Как уже говорилось выше, я распорядился подавать машины под выгрузку через 10 минут. А т. Рудаков поступил по-иному: он определил места разгрузочных магистралей по количеству скошенных гектаров.

Таким образом ему удалось более точно определить, куда должен подходить транспорт за грузку. Этим он достиг того, что шоферы, заранее зная места разгрузки, не тратят машины бесполезно по полю, а, следовательно, и экономят горючее.

Дмитрий Ильич не преминул поделиться со мной опытом организации работы агрегата. И мы его охотно переняли.

Закрепленный за нашими агрегатами механик Петр Иванович Рахно постоянно контролирует соблюдение правил эксплуатации машин, а мы, механизаторы, в свою очередь стремимся неукоснительно выполнять правила технических уходов.

Четкая организация труда, слаженность в работе коллектива, творческий подход к делу позволяют нам изо дня в день наращивать темпы косовицы хлебов. За пять дней сеном комбайнов «Сталинск-6» я убрал 246 гектаров овса и намолотил 24.460 пудов зерна. Немного отстал от нас агрегат Д. И. Рудакова.

Но за последние дни он резко повысил выработку. Соревнование будет упорным. Но это охорошо.

Мы обеспечиваем непрерывный поток хлеба на колхозные токи, а оттуда он без задержки отправляется на элеватор.

Зерно не залеживается на току

Рассказ заведующего центральным токком колхоза «Новый путь» К. М. ЧАЙКА.

подработки, в этот же день довести его до приемных кондиций и без задержки отправлять на элеватор.

День выдался солнечный, жаркий. В дело были пущены зерномеры и зернополучатели. Три раза пропустив овес через эти машины, мы очистили его еще раз на дзельтонах, а к вечеру нагрузили 5 автомашин и отправили на элеватор.

Через два часа машины вернулись на ток. А к этому времени у нас была подготовлена новая партия овса.

Первый день показал и наши слабые стороны. Особенно много недостатков выявилось в организации труда колхозников. Обилие хлеба, поступающего от комбайнов на ток, вызвало у колхозников и радость, и некоторую растерянность.

Особенно растерялись совоскипы. Они не успевали взвешивать зерно, задерживали автомашин, прибывающих от комбайнов.

Пришлось сделать перестановку людей. На взвешивание зерна было выделено дополнительно пять колхозников, и дело пошло быстрее.

На следующий день поток зерна от комбайнов увеличился. Но к этому времени в нам подполза подмога. Из столицы нашей Родины — Москвы прибыла колонна автомашин для перевозки зерна.

Это позволило нам еще раз сделать перестановку сил. Люди, занятые ранее на отвозке зерна бричками, мы направили для работы на ток. Все зерно стали отвозить автомашинками. 6 шоферов вполне успевают бесперебойно отвозить зерно от трех агрегатов. 7 автомашин поставлены на вывозку его с тока на элеватор.

15 августа на ток поступило свыше восьми тысяч пудов зерна. Но благодаря

четкой организации труда весь хлеб был просушен, очищен и отгружен на элеватор.

Задание правления артели — сдавать ежедневно по 10 центнеров хлеба с каждого убранного гектара — коллектив нашего тока перевыполнил.

Уборка хлебов в нынешнем году отличается высоким трудовым героизмом колхозников и механизаторов, а также рабочих промышленных предприятий Москвы, прибывших к нам на Алтай убирать обильный урожай.

Если в прошлом году в нашем колхозе, например, с неделю шла раскочка, то нынче, как только созрели отдельные участки, механизаторы, не дожидаясь полного созревания больших массивов, начали выборку косовицы. Также с полной нагрузкой закипела работа и на токах.

На спаренных зерноочистительных агрегатах у нас работают в первую смену Анна Мокина, Наталья Крунская, Наталья Винова и Мария Загородная. По норме они должны очищать 200 центнеров зерна, а очищают ежедневно по 320 — 350 центнеров.

Не намного отстает от них и ночная смена. Под руководством звеньевой Евкии Прохоровны Герасченко величущими подработками за ночь по 300 центнеров зерна.

Высокой выработкой достигли на зерно-мехах Довна и Елена Ермачковы, Мария Зотова и Надежда Демидова. По норме они должны очистить 200 центнеров зерна, а перевыполняют задание в 2—2,5 раза.

Можно перечислить еще многие фамилии колхозников, которые, не жалея сил, работают на току, стремятся обеспечить бесперебойную отгрузку зерна на элеватор и в колхозные амбары.

Прошла первая неделя жатвы. За это время мы ежедневно только с нашего тока отправляли государству по 800 — 900 центнеров хлеба.

Через каждые 30 минут автомобиль уходит на элеватор

Рассказ шофера колхоза «Новый путь» А. К. КУШНИР.

На нас, водителей автомашин, возложена нынче большая и почетная задача. Мы обязаны перевезти миллионы пудов зерна в государственные и колхозные закрома.

Еще задолго до начала уборки я тщательно подготовил свою машину ГАЗ-51 к хлебным перевозкам. Наростил кузов на 15 сантиметров в том, чтобы в пути не допустить потерю зерна, заделал щели. Особое внимание обратил на подготовку ходовой части и мотора машины. Убедившись в исправности своей машины, стал помогать колхозным шоферам Степану Полянскому и Николаю Печеву привести их автомашинки в готовность.

Конечно, на трех колхозных автомашинках мы бы не сумели вывезти все зерно. Но нам помогло государство. Сейчас в колхозе работают 26 автомашин.

Включаясь в уборку, мы дали слово на каждую тонну грузоподъемности автомашинки перевезти не менее 4 тысяч центнеров зерна. На своем автомобиле я доставляю на элеватор 60 тысяч пудов алтайской пшеницы.

Первые дни работы показали, что это обязательство можно значительно перевыполнить. Ведь успех в работе шофера полностью зависит от организации погрузки и разгрузки.

Правление артели, организовав поточный метод уборки урожая, создало нам, водителям автомашин, все условия для бесперебойной работы.

Вот, например, как организованы погрузочные работы на току второй полеводческой бригады, откуда я вожу зерно на элеватор.

Возвращаясь из очередного рейса, машина подходит не к воруку зерна, а к заранее насыпанному и взвешенному мешкам. За 20—30 минут грузчики успевают погрузить машину, и шофер без задержки доставляет зерно на элеватор.

Это позволяет нам делать по 6—7 рейсов в день и перевозить по 150 центнеров хлеба.

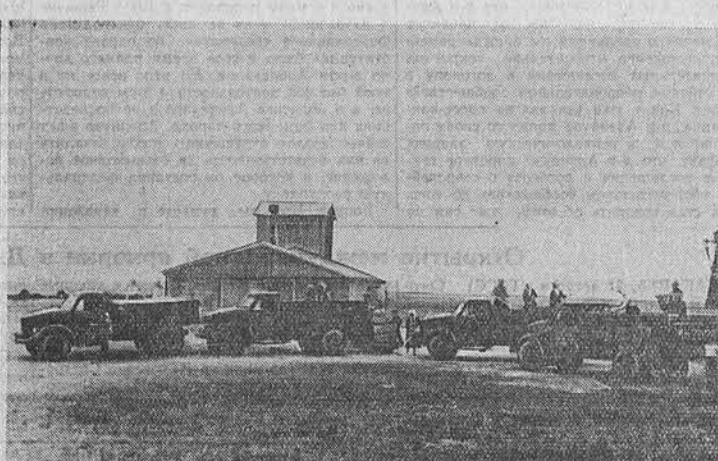
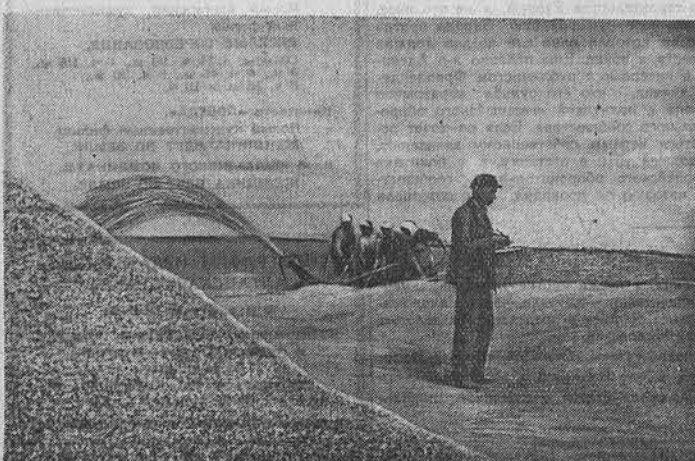
К сожалению, приходится отметить, что работники Благовещенского пункта Заготзерно плохо подготовились к приемке зернового урожая. Нередко только для отбора пробы на анализ приходится простоять в очереди 30—40 минут, кроме того, сам анализ делается очень медленно. Вот почему у ворот элеватора терпенье по часу времени.

Но и это еще не все. Разгрузочные работы на пункте Заготзерно не механизированы. Грузчики по трапам вынуждены на себе носить мешки на расстоянии 100—150 метров. И не удивительно, что на разгрузку тратится 30, а иногда и 40 минут.

Нам думается, что работники Благовещенского пункта Заготзерно должны, наконец, понять, что они очень сильно сдерживают хлебный поток на элеватор с колхозных токов. Если бы нас, шоферов, не задерживали на пункте Заготзерно, мы в состоянии делать не по 6—7 рейсов, а по 10, и с током колхоза «Новый путь» автомашинки отходили бы на элеватор не через каждые 30 минут, а через 15—20 минут.

Руководителям Благовещенского пункта Заготзерно надо проникнуться такой же заботой и ответственностью за судьбу урожая, как это сделали колхозники нашей сельхозартели.

Урожай убирая, нужно биться за каждый колос и ржи, и пшеницы. В дни уборки минуты важны. Хлеб — богатство нашей страны.



На снимках (слева направо): 1) механик-водитель самоходного комбайна т. Никонов, прибывший на уборку урожая из Башкирской АССР, ведет жатву в колхозе «Новый путь». 2) Очистка хлеба зернометом на центральном току колхоза. 3) Автомашины доставили от комбайнов на ток новую партию хлеба. Фото А. Цибко.

