

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ИСКРА ЛЕНИНА

Орган Чебулинского райкома КПСС
и районного Совета депутатов трудящихся
Кемеровской области

№ 86 (1619) Среда, 26 октября 1955 года Цена 10 коп.

Больше заботы об урожае будущего года

Колхозы района закончили важнейшие сельскохозяйственные работы — уборочную кампанию. Убраны хлеба, закончены уборка картофеля и овощей, полным ходом идет подготовка почвы под посев будущего года. Борясь за достойную встречу XX съезда КПСС, хлеборобы и механизаторы стремятся поднять зябь под весь яровой клин. Особое внимание многие колхозы района уделяют засыпке семенных фондов.

Доведение семян до кондиционного состояния, сортирование и просушивание влажных должно заканчиваться до наступления сильных морозов. Каждый колхоз обязан стремиться подготовить семена для посева чистые, без сорняков, крупные, сухие, с высокой всхожестью и хорошей энергией прорастания. Такие семена при правильном севе дают густые и дружные всходы.

Полностью обеспечили себя семенами зерновых культур колхозы Усть-Сертинской МТС, сельхозартели «Правда» и «Оборона» Чумайской МТС и колхоз «III Интернационал» В-Чебулинской МТС. Большая часть семенного зерна в этих колхозах засыпана на зимнее хранение в хорошие помещения. Успеху этого важного дела в значительной мере способствовала помощь, оказанная агрономами колхозов и машинно-тракторных станций.

Зяблевая вспашка полей — одно из неприменимых условий получения высоких урожаев. Поэтому выполнение плана осенней пахоты стало во многих колхозах боевой задачей в предсъездовском социалистическом соревновании. В сельхозартели «Победа» план зяблевой вспашки выполнен на 115 процентов. Решающая роль в этом успехе принадлежит механизаторам В-Чебулинской МТС. На полях этого колхоза работают две тракторные бригады, где брагадирами тт. Ханайкин и Пшеничный.

Они добились бесперебойной работы тракторов в две смены, ликвидировали простой машин

по техническим неисправностям.

Хороших результатов на вспашке зяби добились механизаторы Чумайской МТС. Тракторная бригада тов. Белоброва в колхозе «Заря» выполнила план вспашки зяби. Тракторная бригада № 1 в колхозе «Правда» (бригадир тов. Мичурин) перевыполнила свое задание.

Но надо сказать, что не во всех колхозах района хорошо поставлено дело с засыпкой и отработкой семян, а также с выполнением плана зяблевой вспашки. В колхозе им. Хрущева, им. М. Горького, «Искра Ленина» и ряде других до сих пор не засыпаны полностью семена зерновых культур. Так, например, сельхозартели им. Хрущева и им. М. Горького засыпали семян 65 процентов к плану. Видимо руководители этих артелей не придали должного значения этому важному делу. Еще хуже обстоит дело с очисткой семян. Так, в колхозах У-Сертинской МТС к окончательной очистке приступил только один колхоз им. Малenkova.

Значительную часть ярового клина занимает картофель. Однако подготовка и засыпка семян этой культуры совершенно мало уделяется внимания. Только один колхоз в районе «Искры» выполнил план засыпки семян этой культуры. В колхозе «Раздолье» план засыпки семян картофеля выполнен на 10 процентов, а в сельхозартели «Искра Ленина» и того меньше.

Особую заботу об этом надо проявить агрономам колхозов и МТС. Они обязаны настойчиво и упорно добиваться, чтобы посев 1956 года был проведен качественными семенами.

Сейчас надо приложить максимум усилий, чтобы обеспечить засыпку семян в ближайшее время и немедленно приступить к их подработке. Наряду с этим организовать круглогодовую работу тракторов на вспашке зяби.

Хорошо подготовленные семена и выполнение плана зяблевой вспашки — залог высокого урожая будущего года.

Государству — хлеб сверх плана

Члены колхоза им. Маленкова, претворяя в жизнь решения ЦК КПСС по круто- му подъему сельского хозяйства, включились в социалистическое соревнование за достойную встречу XX съезда партии, выполнили установленный план хлебозаготовок. Сдача хлеба государству продолжается сверх плана. Колхоз полностью за-

сыпал семена под урожай будущего года.

На полях артели полным ходом идет подъем зяби под яровой клин будущего года, подходит к концу ремонт и строительство животноводческих помещений.

А. Торгунаков,
секретарь партбюро
У-Сертинской МТС.

Великий преобразователь природы

(К 100-летию со дня рождения И. В. Мичурина)

Завтра исполняется 100 лет со дня рождения великого советского ученого-естественноиспытателя и преобразователя живой природы Ивана Владимировича Мичурина. Имя Мичурина, создавшего новое, материалистическое направление в биологии, посвятившего всю свою жизнь беззаботному служению трудающимся, чтут все народы Советского Союза, все передовое и прогрессивное человечество.

Великая заслуга И. В. Мичурина заключается в том, что он не только объяснил, что такое наследственность растительных и животных организмов, но и открыл неизвестные до него законы, позволяющие управлять наследственностью и развитием организмов. Тем самым Мичурин увеличил власть человека над природой, вооружил его могучим оружием в борьбе за создание новых форм (сортов) сельскохозяйственных растений и пород животных с желательными свойствами и качествами.

Как известно, природа развивается независимо от воли и сознания человека, она не может сама по себе удовлетворить его многообразные, всегда растущие жизненные потребности. И. В. Мичурин провозгласил свой материалистический девиз: «Мы не можем ждать милостей от природы; взять их у нее — наша задача» (Соч., т. 1, стр. 605, изд. 1948 г.). Рассматривая природу как вечный процесс возникновения, изменения, развития, Мичурин на протяжении всей своей деятельности отстаивал и развивал материалистическую идею о разумном вмешательстве человека в природные процессы. Он учил, что «при вмешательстве человека является возможным вынудить каждую форму животного или растения более быстро изменяться и притом в сторону, желательную человеку» (Соч., т. IV, стр. 158).

Глубоко веря в творческую роль человека в его воздействие на природу, Мичурин прямо говорил, что человек лучше природы может создавать новые формы растений.

* * *

И. В. Мичурин родился в бедной семье отставного военного чиновника Владимира Ивановича Мичурина, владевшего небольшим лесным поместьем «Вершина» в Пронском уезде бывшей Рязанской губернии. Детские и школьные годы Мичурина протекали в лесу с его живописными полянами, опушками, на берегах тихих речек Вершиновки и Вязовки. Отец Мичурина, а также его дядя и тетка были большими любителями садоводства, цветоводства, огородничества и пчеловодства. Они ежегодно что-нибудь сажали, делали прививки,

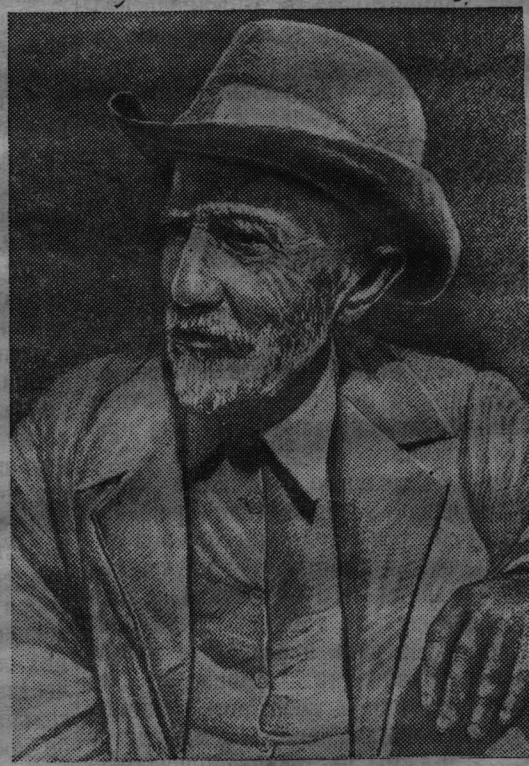
саженцы, но и прнесут прекрасные плоды. Но это было ошибкой. Организмы южных растений, привыкшие к условиям тепла, не могли приспособиться к новым условиям жизни в суровом климате и впервые же зимы замерзали.

Многие русские садоводы того времени считали возможным акклиматизацию западноевропейских южных плодовых растений путем прививки их на наши холодостойкие дички.

Они утверждали, что холодостойкие дички являются передатчиками зимостойкости южным растениям. Мичурин решил проверить правильность этих утверждений. На свои средства он выписал большую коллекцию южных и западноевропейских плодовых растений — свыше 600 сортов. Ведя наблюдения на опытном участке, Мичурин установил резкие различия в развитии дичков и привитых на них южных сортов плодовых растений. Южные растения весной начинали расти раньше, но в то время, когда наши

дикие яблони, груши, вишни и сливы уже сбрасывали листву, у привитых к ним южных сортов все листья оставались зелеными до тех пор, пока их не убивали морозы. И учёный начинает искать другие пути для осуществления своей идеи.

Мичурин переходит к гибридизации плодовых растений, подбирая материнские формы из диких восточно-азиатских плодовых растений, самых холодостойких в мире, а отцовские — из западноевропейских и южных культурных плодовых растений. Он устанавливает, что полученные от скрещивания таких родительских растений гибриды, то есть потомство, легче приспособляются к условиям средней полосы России. Они сочетают в себе холодостойкость и урожайность материнских производителей, величину, форму, окраску и высокое качество плодов отцовских производителей. Такой подбор растений, географически отдаленных по месту своей родины, и явился тем «переходным мостом», по которому Мичурин, так сказать, переносил «юг на север», то есть создавал в средней полосе России такие плодово-ягодные растения, которые раньше могли произрастать только на юге. От скрещивания дикой уссурийской груши с южной культурной грушей «бере рояль» Мичурин создал свой знаменитый сорт груши «бере зимняя Мичурина». Так были получены им зимостойкие сорта слив, черешни, абрикоса, винограда, множество прекрасных сортов яблони, груши, вишни, сливы, абрикоса, надеясь, что среди их саженцев обнаружатся такие экземпляры, которые не только приспособятся к жизненным условиям средней полосы Рос-



Иван Владимирович МИЧУРИН

Мичурин мечтал о высшем образовании и деятельности натуралиста. Но в это время отец Мичурина безнадежно заболел, семья окончательно разорилась и распалась.

Молодой Мичурин, чтобы зарабатывать себе средства к жизни, поступил каторщиком в товарную контору железной дороги станции Козлов бывшей Тамбовской губернии. Ведя полугоудное существование, лишенный возможности получить официальное высшее образование, Мичурин настойчиво занимается самообразованием. Он усиленно изучает физику, химию и другие науки. Но больше всего он изучает живую природу, жизнь растений, дополняя учебу опытами в своем крошечном садике.

Будучи по всему своему внутреннему складу прирожденным натуралистом, И. В. Мичурин двадцатилетним юношем задумал перестроить садоводство родной страны. Он хотел, чтобы в средней и северной полосе России росли и плодоносили такие прекрасные плодовые растения юга, как абрикос, персик, виноград, черешня, десертные сорта груши и яблони. Это стало целью всей его долгой жизни.

Изучая учение великого английского ученого Чарлза Дарвина и труды наших отечественных ученых-материалистов, Мичурин не нашел в них прямых теоретических указаний для осуществления своей идеи в конкретных условиях средней полосы России. Сначала он высевал семена из наилучших южных сортов яблони, груши, вишни, сливы, абрикоса, надеясь, что среди их саженцев обнаружатся такие экземпляры, которые не только приспособятся к жизненным условиям средней полосы Рос-

(Окончание см. на 2-й стр.)

ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ

Контролировать выполнение принятых решений

Устав КПСС требует от первичных парторганизаций систематически контролировать ход выполнения принятых решений. Однако некоторые секретари и бюро парторганизаций забывают это. На отчетно-выборном собрании партийной организации колхоза «Победа» коммунисты отмечали, что в течение года было много приятых решений, но эти решения оставались пустой формальностью, так как секретарь парторганизации Скворцов не наладил систематический и действенный контроль за их выполнением. Бесконтрольность за решениями партийных собраний привела к тому, что колхоз не выполнил плана разведения общественного животноводства, не рассчитался с государством по хлебозаготовкам. Виду того, что парторганизация не сосредоточила свое внимание на хозяйственную деятельность колхоза, при уборке урожая допускались большие потери, намолоченное зерно долго не вывозилось с токов и частично подвергалось порче.

Первичная партийная организация колхоза им. М. Горького еще в мае 1955 года своим решением обязала зав. фермой тов. Писарева организо-

вать строительство и ремонт скотопомещий, секретарь парторганизации тов. Гнеденко не контролировал выполнение этого решения, в результате чего в колхозе до сего времени скотопомещия не все отремонтированы, а свинопоголовье вообще осталось без помещения.

Мало уделялось внимания бытовым условиям населения.

Парторганизация леспромхоза в июле месяце 1955 года потребовало от начальника ОРСа Чебулинского леспромхоза улучшения снабжения и общественного питания рабочих леспромхоза. Однако до сих пор рабочие не могут купить необходимых товаров и продуктов, а некоторые дефицитные товары продаются из под прилавка.

Отдельные партийные орга-

низации принимают решения об усиении массово-полити-

ческой работы, об улучшении

работы стенной печати, а про-

верять их забывают, чем сни-

жают роль и авторитет парт-

организации. Принятые на

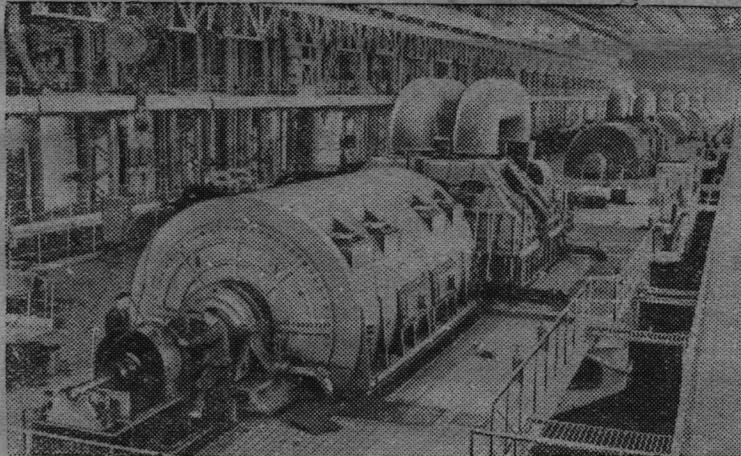
партийных собраниях решения

и предложения коммунистов

должны настойчиво проводить-

ся в жизнь.

В. Аидраханов,
инструктор РК КПСС.



Сталинская область. На строительстве Славянской ГРЭС заканчивается монтаж турбины и двух котлов.

На снимке: турбинный зал Славянской ГРЭС.

Фото С. Гендельмана.

Фотохроника ТАСС

Медлят с подготовкой семенного материала

Хорошие семена — залог высокого урожая. Для того, чтобы они имели соответствующие посевные качества их нужно своевременно готовить.

Большинство колхозов зоны У-Сергинской МТС полностью

обеспечили себя семенами зерновых культур, но беда в том, что подработка, доведение до посевных кондиций их оттягивают на более поздние сроки.

Так, например, в колхозе им. Сталина все семена пшеницы уже более месяца хранятся сильной засоренностью и повышенной влажностью. Особен-

но в плохом состоянии находятся у них семена дефицитного сорта днамант. Но несмотря на это правление колхоза (председатель правления

т. Логинов) отнеслось безразлично. Агроном колхоза т. Логинова примеренчески отнеслась к подобным отношениям. Смирилась с этим и партийная организация колхоза.

Не лучше обстоит дело в колхозах «Путь Ильича» (председатель правления т. Сараев), «Маяк Ильича» (т. Мальцев), где большая часть семян засыпана из бункера без подработки, а подработка производится очень медленно. Кроме того в этих колхозах нет полной ясности с семенным фондом.

Например в колхозе «Маяк Ильича» считали до очистки засыпано на семена полностью, а после очистки оказалось только 50 процентов. Такое же положение с ячменем и другими культурами.

(Окончание.) Начало см. на 1 стр.).

месту своего географического обитания, Мичурин задумал создать совершенно новую плодовую породу. Он смело перешел к межвидовой гибридизации, начал скрещивать далекие по родству между собой растения: яблоню с грушей, вишню с черемухой, миндаль с персиком, рябину с грушей и т. п. Так получил он свой вишне-черешневый гибрид «краса Севера», вишне-черемуховый гибрид «церападус» — этот совершенно новый в природе вид плодового растения, гибриды рябины «ликерная», «гранатная», «десертная Мичурин» и многие другие.

Однако гибрид не главное в учении Мичуриня. Полученные гибриды часто обладают плохими качествами. Желательные признаки по большей части не проявляются у гибридов, а нежелательные, плохие качества не исчезают. Селекционер должен воспитывать гибридные растения или животное так, чтобы развить в них желательные, ценные качества и устранить нежелательные. В непримиримой борьбе против реакционного, идеалистического учения Вейсмана Мичурин разработал прогрессивное, материалистическое учение о формообразовании новых видов в зависимости от условий жизни, от влияния окружающей среды. Внешняя среда, говорил он, есть настоящая мать-воспитательница. Управление развитием организма растения путем целесообразного воспитания — вот в чем сущность учения Мичуриня. Для развития в гибридах желательных качеств Мичурин подготавливает для них особую почву, предоставляет различные удобрения и в разных дозах, регулирует подачу воды, изменяя иногда даже освещение и температуру.

Одним из самых действенных методов воспитания гибридов явился разработанный Мичуринским впервые в истории научной селекции метод мен-тора (воспитателя). Метод мен-

тора — это вершина мичуринской теории управления развитием растительных организмов. Сущность его заключается в том, что в крону гибридов прививают черенки плодовых растений, которые обладают такими качествами, каких нет у гибридов. Если, скажем, гибрид яблони недостаточно холодастой, в его крону нужно привить черенки высокоХолодастойких сортов — антоновки или грушевки.

Если у него мелкие плоды, то в его крону прививают черенки крупноплодовых сортов. Если нужно, чтобы плоды гибрида дольше сохранялись в свежем виде, тогда в его крону прививают черенки с деревьев тех сортов, плоды которых хранятся до зимы или даже на протяжении всей зимы. Так, при помощи ментора Мичурину удалось увеличить вес плодов своего сорта яблони «бельфлер-китайка» со 154 граммов до 250 граммов, а способность сохраняться их в лежке продлить на 75—80 дней. У другого своего сорта яблока — «кандинь-китайка» Мичурину удалось повысить холодастойкость до уровня стойкого русского сорта «антоновка», а вес плодов увеличить с 35—40 граммов до 210 граммов. Плоды вишне-чешневого гибрида «краса Севера» оказались белыми; с помощью ментора, красноплодной вишни, Мичурин превратил их в розовые.

Ученники и последователи Мичуриня с помощью ментора повышают холодастойкость и урожайность плодовых растений, изменяют форму, величину и окраску плодов, повышают процент сахара в плодах, увеличивают размеры корневой системы в тех случаях, когда она окажется недоразвитой и т. д.

«Вся дорога моя до революции, — писал Иван Владимирович, — была выстлана осмеянием, пренебрежением, забвением... Чиновники из департамента кричали на меня: «Не сметь! Казенные ученыe объявляли мои гибриды «незакон-

норожденными». Попы грозили: «Не кощунствуй! Не превращай божьего сада в дом терпимости!» (так характеризовалась гибридизация)» (Соч., т. I, стр. 602—603). У великого естествоиспытателя в дореволюционное время был лишь крохотный питомник без лабораторий, без теплиц, без научного оборудования; у него не было учеников, помощников и продолжателей его дела.

Великий перелом в жизни России, совершившийся в октябре 1917 года, был полным переворотом и в жизни и деятельности И. В. Мичуриня. Коммунистическая партия, великий Ленин и продолжатель его дела И. В. Сталин по достоинству оценили труды И. В. Мичуриня и открыли широкий путь для развития мичуринского учения.

Благодаря заботам Коммунистической партии и Советского правительства по всей стране развернута сеть институтов, зональных опытных станций, опорных пунктов, которые ныне продолжают и развиваются идеи и учение Мичуриня в растениеводстве, в животноводстве, в микробиологии, в теоретической медицине и ветеринарии. Советские селекционеры-мичуринцы, продолжая дело Мичуриня, только за последние двадцать лет создали в нашей стране свыше 1.500 новых, выдающихся по урожайности сортов сельскохозяйственных растений и десятки высокопродуктивных пород домашних животных. Далеко на севере, на Урале и в Сибири, в высокогорных районах Армении, Азербайджана, Киргизии цветут и плодоносят мичуринские сады. В 15 тысячах колхозов и совхозов, имеющих сады от нескольких десятков до полутора тысяч гектаров и больше, культивируются ценные мичуринские сорта яблонь, груш, слив и вишни. Мичуринское учение, будучи приложим ко всему живому — к растениям, животным и микроорганизмам, стало достоянием биологов, микробиологов, агрономов, зоотехников, миллионов тружеников колхозов и совхозов.

Дальнейшее всемерное развитие мичуринского учения имеет огромное значение для осуществления программы кругового подъема сельского хозяйства, начертанной решениями сентябрьского Пленума ЦК КПСС и последующими решениями партии и правительства.

Передовая мичуринская биологическая наука — могучее оружие советского народа в борьбе за преобразование природы, за создание изобилия сельскохозяйственных продуктов в нашей стране.

А. БАХАРЕВ.
Кандидат сельскохозяйственных наук.
г. Мичуринск.

И. О. редактора М. ЦУКАНОВ

Колхозы им. Молотова, им. Маленкова засыпали на семена хорошее зерно, но как и другие колхозы они затягивают с очисткой, несмотря на обеспеченность необходимыми зерноочистительными машинами.

Кроме того в том и другом колхозе овес семенной засыпан с повышенной влажностью и требует немедленной подсушки, а в колхозе им. Маленкова часть овса подверглась уже порче, считают, что он сам по себе подойдет. Агрономы колхозов тт. Чернигова и Андреева стоят на такой же точке зрения.

Правлениям колхозов, агрономам необходимо покончить с таким бесхозяйственным отношением к семенам. Все семена, имеющие повышенную влажность следуют немедленно подсушить, имеющиеся зерноочиститель-

ные машины включить в работу с таким расчетом, чтобы закончить подготовку семян, доведя их до посевных кондиций, до наступления холода.

Плохое положение в колхозах зоны МТС с засыпкой на семена картофеля. Полностью обеспечен семенами картофеля только колхоз «Искра», близок к выполнению плана колхоз им. Маленкова. Хуже всех обстоит дело в колхозе имени Молотова, который имеет семенного картофеля только 13 процентов к плану, колхоз им. Сталина 38 процентов, колхоз «Путь Ильича» — 40 процентов.

Правлениям этих колхозов необходимо заранее принять меры к изысканию недостающего к пополнению плана семян картофеля.

К. Андреев,
главный агроном Усть-Сергинской МТС.