



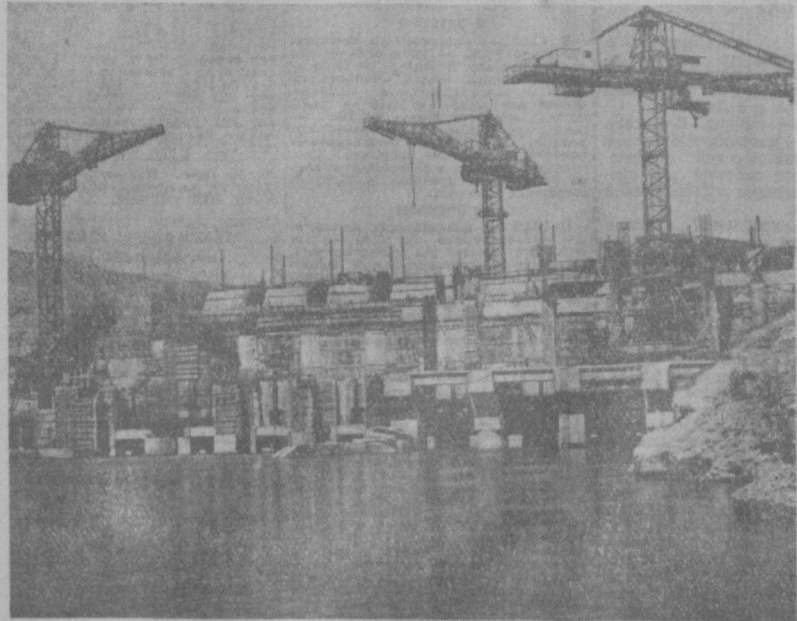








перекрывает!



Вид строящейся Учкурганской ГЭС после возвращения Нарына в старое русло. Фото Л. Мейнерта. (Фотохроника УэТАГ).

Славную трудовую победу одержал на ударной предвездовой вахте коллектив строителей крупнейшей в Средней Азии Учкурганской ГЭС. В срок, намного опережающий предусмотренный, стремительно горная река Нарын перекрывается. Ее бушующие воды после двух мощных взрывов, уничтоживших низовую и верхнюю перемычки, возвращены из обводного канала в прежнее русло. В результате вся подводная часть гидроузла затоплена и находится под мощным напором. Пленение реки осуществлено в сложных условиях при перепаде в 5 метров. Для этого потребовалось сбросить в обводное искусственное русло много тысяч кубометров бетонных «массивов», скальных глыб и галечника. Особая сноровка, настоящее мастерство были проявлены взрывниками при уничтожении перемычек верхнего и нижнего бьефов. Взрывники, руководимые А. Елкиным, успешно справились с трудной операцией. Образцы самоотверженного труда на перекрытии бурного Нарына показали водители 25-тонных самосвалов тт. Лукьянов, Гарипов, Емельянов, экскаваторщики тт. Аметов, Ткачев, бульдозерист т. Каравек и многие другие.

Важный и трудный процесс перекрытия Нарына — позади. Наступил завершающий этап, с которым связан ввод в действие первого из четырех агрегатов ГЭС. Свою большую трудовую победу покорители Нарына посвящают XXII съезду КПСС. (УэТАГ).

ПРИРОДУ ПРЕОБРАЗУЮТ... МИКРООРГАНИЗМЫ

ТО И ДЕЛО вспыхивал экран в зале Ташкентского Дома ученых, где проходила встреча биологов девяти республик страны. На экране появлялись причудливые изображения мельчайших организмов, мириады которых окружают растения, оказывая сильнейшее влияние на их развитие. Как использовать его для максимального повышения продуктивности сельского хозяйства? Такова была главная проблема, вокруг которой разворачивалась научная дискуссия.

Хотя число микроорганизмов в верхнем покрове пустыни чрезвычайно мало — всего лишь от одного до трех миллионов в грамме почвы, они являются в основном «всесядными» и могут усваивать необходимый для растений азот из любых источников, вплоть до атмосферы. Ученые определили те культуры, при выращивании которых микроорганизмы пустыни способны в течение первого года выработать наибольшее количество элементов питания растений. Это — травосмесы, составленная из люцерны и суданской травы, а также кукуруза. Такой выбор культуры позволяет перевести развитие на окраинах пустынь отгонное животноводство на обеспеченную кормовую базу.

Теперь ростом растений будет управлять сам человек. Он сможет, как предполагают биологи, не только резко повысить урожайность многих сельскохозяйственных культур, но и продвинуть их в высокогорные районы, пустыни, а также на севере, где короче вегетационный период.

Исследователи выявили важные преимуществы нового препарата перед старыми за последние годы широко известными стимуляторами роста — гиббереллинами. Он не вызывает ненормального удлинения стебля и сужения листьев, как это часто бывает при использовании гибберелинов. Основное его действие сказывается на развитии плодов.

Она сообщила, что в проведенных институтом опытах пободные вещества легко подавляют возбудителей опасных заболеваний хлопчатника — вилта, корневой гнили и гоммоза, совершенно не повреждая тканей растений. Более того, они оказали стимулирующее воздействие на прорастание, всхожесть семян, сроки цветения и накопления плодоловентов.

Разработаны методы направленного формирования микроорганизмов, участвующих в создании плодородия почв. Получены новые виды бактериальных удобрений, способные значительно повысить урожайность хлопчатника и люцерны. С помощью радиоизотопных изотопов повышена жизнедеятельность молочнокислых бактерий, что ускоряет процесс силосования кормов. Изыскания, связанные с этими и другими, не менее заманчивыми работами, непрерывно расширяются.

Ученые испытали также, какое защитное действие оказывают на растения известные в медицине антибиотики — бактерицидин, полимиксин, биомицин, стрептомицин, левомицетин в ряд других. Препараты наносились на растения посредством опудривания, увлажнения, опрыскивания, а также заправлялись в почву вместе с поливной водой. Разработан сухой метод предсеменной обработки семян антибиотиками, который показал себя наиболее эффективным.

Встреча А. А. Громыко с Д. Ж. Кеннеди в Вашингтоне, 7 октября. (ТАСС). Вчера в 17 часов по местному времени (в 01.00 час московского времени 7 октября) в Белом доме встретились министр иностранных дел СССР А. А. Громыко и президент США Д. Ж. Кеннеди. Во время встречи присутствовали государственный секретарь США Д. Раск и заместитель министра иностранных дел СССР В. С. Семенов.

Опытными доказано, что в борьбе с заболеваниями растений большую помощь микроорганизмам оказывают микрорезультаты. Они значительно повышают интенсивность образования антибиотических веществ. Так, внесение молибдена, марганца или бората в половинку сигнала заболевания хлопчатника вилтом, а то и вовсе ликвидировало ее.

Встреча А. А. Громыко и Д. Ж. Кеннеди продолжалась два часа 13 минут, так же, как и в предыдущие встречи. Обсуждались вопросы о заключении германского мирного договора, а также некоторые другие важные вопросы советско-американских отношений.

Table with 2 columns: Region and Value. Includes entries for Ashkhabad, Turkmenistan, and other regions.

Встреча А. А. Громыко и Д. Ж. Кеннеди продолжалась два часа 13 минут, так же, как и в предыдущие встречи. Обсуждались вопросы о заключении германского мирного договора, а также некоторые другие важные вопросы советско-американских отношений.

ГДР — знаменосец немецкой нации

БЕРЛИН, 6 октября. (ТАСС). Сегодня по случаю 12-й годовщины провозглашения Германской Демократической Республики в Государственном оперном театре в Берлине состоялось торжественное заседание, созванное Центральным Комитетом СЕПГ, Государственным советом, Советом Министров ГДР и Национальным советом Национального фронта демократической Германии.

ТОРЖЕСТВЕННОЕ ЗАСЕДАНИЕ В БЕРЛИНЕ

Появление в президиуме первого секретаря ЦК СЕПГ, председателя Государственного совета ГДР В. Ульбрихта и других руководителей ГДР, главы советской партийно-правительственной делегации, члена Президиума ЦК КПСС и первого заместителя Председателя Совета Министров СССР А. И. Микояна, руководителей партийно-правительственных делегаций других социалистических стран участники заседания встретили бурными овациями.

Касаюсь положения в Западной Германии, В. Ульбрихт, в частности, заявил:

Западная Германия находится на поворотном пункте своего развития. Мероприятия 13 августа дали пищу для размышлений. Они облегчили многим людям задачу более реально оценивать обстановку. Заключение германского мирного договора еще больше заставит призадуматься население Западной Германии. Оно по праву задает себе вопрос: не настало ли время порвать одностороннего американского капитала и его военного министерства? Не настало ли время установить нормальные мирные отношения со всеми государствами, прежде всего с германским государством мира, с ГДР, где нет ни монополизма, ни военных интересов промышленности? Ответ на этот вопрос может быть только один: да, настало это время! Давно настало время!

Население ГДР, заявил В. Ульбрихт, отмечает 12-летие республиканской независимости и дружбы с народами социалистических стран. Он подчеркнул, что в этот период ГДР достигла огромных успехов в развитии промышленности и сельского хозяйства республики. Ни что не может помешать нам сделать шаг к осуществлению плана развития страны на 1961 год. Мы стремимся к тому, чтобы в 1961 году мы достигли уровня 1959 года. Мы стремимся к тому, чтобы в 1961 году мы достигли уровня 1959 года. Мы стремимся к тому, чтобы в 1961 году мы достигли уровня 1959 года.

Передая затем к успехам, достигнутым трудящимися ГДР и мирным социалистическим строителям, В. Ульбрихт привел некоторые цифры. Валовая продукция промышленности, сказал он, выросла к 1960 году по сравнению с 1959 годом на 192 проц., а производительность труда в расчете на каждого рабочего за тот же период — на 124 проц. По производству на душу населения бурого угля ГДР занимает первое место в мире, по производству искусственного волокна, карбида кальция и кальцинированной соды — первое место в Европе, по производству электроэнергии — третье место в Европе.

Касаюсь в этой связи вопроса о Западной Берлине, В. Ульбрихт указал на правильность мер правительства ГДР по охране своих границ, принятых 13 августа. Когда западногерманские политики рванули несколько месяцев тому назад начали генеральное наступление против рабоче-крестьянской власти в ГДР и по примеру Гитлера хотели подготовить почву для гражданской войны и войны вообще, сказал он, рабочий класс дал им надлежащий ответ.

Эти успехи, подчеркнул В. Ульбрихт, являются лишь началом дальнейшего социалистического развития промышленности и сельского хозяйства республики. Ни что не может помешать нам сделать шаг к осуществлению плана развития страны на 1961 год. Мы стремимся к тому, чтобы в 1961 году мы достигли уровня 1959 года. Мы стремимся к тому, чтобы в 1961 году мы достигли уровня 1959 года.

АНТИБИОТИКИ ЛЕЧАТ ХЛОПЧАТНИК

АНТИБИОТИКИ — наиболее популярное лекарственное средство в медицине — сыграло важнейшую роль в борьбе с заболеваниями растений. Выступил с этим смелым заявлением, директор Института ботаники Узбекской Академии наук С. А. Аскарнова рассказала о первых экспериментальных результатах их применения в хлопководстве.

ДАРЫ МОЛОДОЙ НАУКИ

НАИБОЛЬШЕЕ количество докладов представляли на конференции ученые Узбекистана. Хотя микробиология — одна из самых молодых наук в нашей республике, подчеркнул академик, секретарь отделения биологических наук Узбекской академии А. М. Музафаров, она уже обогатила практику многими своими достижениями.

ПУСТЫНЯ ОЖИВАЕТ

ПУСТЫНЯ не так уж бесплодна, как это принято считать. Ее микрофлора может интенсивно вырабатывать элементы корневого питания растений. Как показал опыт освоения Каракумов, биологическая активность и появление первого года сельскохозяйственных работ возросла здесь в пять-десять раз.

ВСТРЕЧА А. А. ГРОМЫКО С Д. Ж. КЕННЕДИ

Встреча А. А. Громыко и Д. Ж. Кеннеди продолжалась два часа 13 минут, так же, как и в предыдущие встречи. Обсуждались вопросы о заключении германского мирного договора, а также некоторые другие важные вопросы советско-американских отношений.

СТимулятор РОСТА РАСТЕНИЙ

ЧУДЕСНЫЙ препарат — новый стимулятор роста растений — выделен советскими биологами из вещества, содержащегося в почвенных грибах. Урожай фасоли, семена которой были обработаны ею, достигли в два раза.

НЕЛЬЗЯ БЕЗНАКАЗАННО ПОДНИМАТЬ МЕЧ НА СОВЕТСКИЙ СОЮЗ

Выступление К. В. Киселева на Генеральной ассамблее ООН. Нью-Йорк, 6 октября. (ТАСС). Сегодня на утреннем пленарном заседании Генеральной Ассамблеи ООН проходила общеполитическая дискуссия.

ГЕРМАН ТИТОВ В ГОСТЯХ У СТАНКООСТРОИТЕЛЕЙ

МОСКВА, 6 октября. (ТАСС). Сегодня у коллегия завода «Красный пролетарий» был необычный день. В гости приехал Герман Титов. Всюду можно было наблюдать особую, приподнятую настроением, когда покоритель звездного пространства проходил по цехам, люди радостно приветствовали его.

Герман Титов ознакомился с механическим и сборочным цехами, интересовался новейшими моделями станков, наблюдал работу автоматических линий.

На территории завода состоялся многолюдный митинг. Герман Титов подробно рассказал о полете корабля «Восток-2» и пожелал рабочим новых побед в строительстве коммунизма.

Table with 2 columns: Region and Value. Includes entries for Ashkhabad, Turkmenistan, and other regions.

Встреча А. А. Громыко и Д. Ж. Кеннеди продолжалась два часа 13 минут, так же, как и в предыдущие встречи. Обсуждались вопросы о заключении германского мирного договора, а также некоторые другие важные вопросы советско-американских отношений.

Зарубежные новости

А. И. Микоян подчеркивает, что трудящиеся ГДР достигли замечательных успехов в строительстве своего государства. Огромной задачей рабочего класса Германской Демократической Республики является то, что он впервые в истории Германии начал строительство нового, социалистического общества и выдвинул в свой ряд благодарное дело укрепления мира и дружбы между народами.

Грандиозный митинг в Гаване

ГАВАНА, 7 октября. (ТАСС). Сотни тысяч кубинцев, собравшись вчера на митинг на площади перед президентским дворцом, устроили восторженную встречу президенту Освальдо Дортикоску. Президент Кубы возглавляла делегацию своей страны на Белградской конференции государств, не примыкающих к военным блокам, а затем внес официальное визиты в Чехословакию, Советский Союз и Китай.

Дипломаты-шпионы

ПРАГА, 7 октября. (ТАСС). Чехословацкой народной армией вблизи военного объекта в окрестностях Праги. На другой день на том же месте был задержан второй сотрудник американского посольства в Праге. Этот инцидент дипломатическим положением и проведением деятельности, направленной против Чехословакии.