

17-му Съезду и ГОРКОНФЕРЕНЦИИ ВКП(б) РАБОТНИКИ НАУКИ ДАЮТ СЛОВО

ЗАКОНЧИТЬ УДАРНО СВОИ НАУЧНЫЕ ТРУДЫ, НЕСТИ ЗНАНИЕ ТЕХНИКИ В МАССЫ, ГОТОВИТЬ ЛУЧШЕГО В МИРЕ СПЕЦИАЛИСТА

К НОВЫМ ДОСТИЖЕНИЯМ НА ФРОНТЕ НАУЧНОГО ТРУДА

Коллектив научных работников заводского горного института приступил к 17 партсъезду выполнив сразу все:

Организовано систематическое поощрение студентов вызванных на результаты текущего учета, усилена коммуналка и проведена массовая организационно-заключительная сессия, участвовавшие в ней студенты, учаща в вечерней школе.

К 25 января организовано выездное бюро из 5 человек в Сталинск, Прохоровск, Ленинск, Кемерово и Анжерку для оказания помощи в организации производства, обратив особое внимание на подготовку студентов.

Вести шефство над заведующей студенческой лабораторией.

Организовать бригаду из 5 человек для помощи в распределению кадров в горнодобывающий завод.

Провести цикл лекций (5) на тему «Горнодобывающая промышленность Сталинской области» для широких масс трудящихся.

Передать в местную и краевую печать по мере 10 статей, посвященных вопросам связанным с планированием строительства во 2-й пятилетке.

Кроме того отдельные научные сотрудники СГИ в ознаменовании 4-го партсъезда обязаны выполнить:

НАУКА ЛИЦОМ И СОЦИАЛИСТИЧЕСКОМУ ПРОИЗВОДСТВУ

По инициативе и под руководством горбура ВАРННТО на химическом факультете ТГУ организована бригада из научных работников-членов ВАРННТО и студентов, которые поставили себе целью разработать конкретные проблемы, связанные с развитием химической промышленности Томского района.

Начав с такой принципиальной постановки вопроса, бригада сейчас разрабатывает опытный путь в лабораториях органической химии ТГУ ряд конкретных вопросов, имеющих практическое значение для предприятий г. Томска.

Бригада обязалась к 17 партсъезду закончить разработку и передать в заводскую обстановку полученные опытные данные по отходам древесины на фабрике карандашной дощечки. Проведенные опыты показывают, что способ получения, разработанный бригадой, более рентабелен, чем существующий способ, и может дать возможность замены дорогого импортного дощечки в 1934 году на 20-25 тысяч т. и отхода древесины, из которых можно получить более 100 тонн эфирного масла.

Бригадой уже разработано и передано в заводскую обстановку полученные опытные данные по отходам древесины на фабрике карандашной дощечки. Проведенные опыты показывают, что способ получения, разработанный бригадой, более рентабелен, чем существующий способ, и может дать возможность замены дорогого импортного дощечки в 1934 году на 20-25 тысяч т. и отхода древесины, из которых можно получить более 100 тонн эфирного масла.

Кроме этой проблемы бригада работает над использованием отходов, по другим причинам — обработке отходов древесины (шлак, отходы).

Большой коллектив бригады (30 чел.), организованно борется за поставленные задачи. Во главе бригады стоит горбура. Бригада имеет свой фронт работы, в котором фиксируется как работа дня, так и моменты работы при работе записываемой на фотографиях, которые составляют альбом.

Это уже второй опыт коллективной научно-исследовательской работы. В недалеком прошлом мы имели подобные результаты бригад тов. Балкина по разработке вопросов из эфирного масла (отходы Кемеровского химического завода) — (см.).

Опыт этой бригады должен быть широко использован всеми организациями и ВАРННТО.

ВАРННТО должен взять за себя контроль над реализацией работ таких бригад на производстве.

Организовать связь научных работников на фабрике за реализацию научной основы техники — научная вторая пятилетка! Вперед.

За марксизм, как руководство к действию

Необходимость познания и развития той или другой теории и теории теоретического мышления вообще является в активной деятельности, из активной деятельности человека на объективный материальный мир.

Но сущность научного творчества его мышления заключается не только в том, что оно с необходимостью является в практической деятельности, но и в том, что оно необходимо для той же практической деятельности. В этом суть активного характера научного мышления.

И тем выше научная абстракция в этом направлении тем она полнее и глубже выражает закономерности объективного материального мира. Истинно научная практическая деятельность человека делается еще сильнее и сильнее, теоретическая практика не есть то застывшее, неподвижное, а она развивается и изменяется так же как и все в мире объективной действительности, в этом смысле практика и опыт рабочего класса, практика строительства социализма есть высшая практическая деятельность по отношению всей прошедшей истории человечества, но она не только вытекает и принципиально нова.



Химическая лаборатория ТГУ. Бригада за работой по получению эфирного масла.

Литургоуско и Калининского железнодорожных месторождений ДВБ на месячные расписания.

Асп. Крынов С. П.: закончить в срок свои аспирантские работы и закончить аспирантскую работу на тему: «Обычные формы дислокации Прохоровского рудника Кузбасса».

Проф. И. А. Мочалов: закончить шефство над отстающими студентами 153 и 163 групп в день их окончания — 24 часа в шестидневном констативном по методике работы.

Зав. каб. петрографии асп. Павлов Ф. Ф.: закончить оборудование шифра лаборатория и приступить к ней, а также оборудовать кабинет петрографии с таким расчетом, чтобы дать возможность студентам заниматься с микрофото в вечернее время.

Доц. Николаев И. И.: подготовить и сдать в печать работу: «Область поставлена наблюдений за остаточной пористостью над горными разработками в Кузнецком бассейне», а также закончить работу: «Методика построения оградных диаграмм».

Асп. Андреев: закончить разработку отчета петрографии угля в его аспирантской части, а также литературу на русском языке.

Создаем новые научные труды

Красной бактериологической институт, являясь промышленной организацией, обслуживающей не только Запад но-Сибирский край, но и Восточную Сибирь и Дальне-Восточный край базируется на территории промышленных предприятий, имеет в своем распоряжении органы здравоохранения и отдельные работников на местах по вопросам эпидемиологии бактериологии и инфекционных болезней путем своевременных ответов на все вопросы, вызывая на места отдельных квалифицированных работников или бригад. Институт предоставляет работникам шифры для специальной квалификации 5 рабочих мест.

Высшим отделением института с 25 января начал изготавливать сухих таблетированных тифо-паратифозных и дизентерийных вакцин. Сырьевое отделение института с 25 января организовано производство скрапиды вышней и дизентерийной вакцин.

Директор института профессор Варганов Г. Ф. обязуется в 25 января представить в окончательно оформленном виде работы: «Руководство по работе в студентах по энзимологии» — часть I, «История энзимических заболеваний», часть II и «Общая энзимология».

Сотрудники института обязуются к 25 января закончить следующие работы: Антонов И. И. — Местная иммунная защита против дифтерии. Карпов С. П. — Гемолитический и паратифозный б-токс организмы. Николаев И. И. и Антонов И. И. — Концентрационные дифтерийных антитоксинов плазмой. Карпов С. П. и Антонов И. И. — Токсикоэпидемиология и дифтерийного микрорганализма в присутствии различных солей.

Сотрудники института обязуются к этому сроку оформить свое изобретение термоустойчивого дощечки для хранения осевого детрита.

Сотрудники института Николаев И. И. обязуются сделать предварительное сообщение по работе «Иммунитет дифтерийного микрорганализма» и научные работники Карпов С. П. обязуются сделать предварительное сообщение «Гемолитический и возбудитель бруцеллеза».

Директор института профессор Варганов Г. Ф. обязуется в 25 января представить в окончательно оформленном виде работы: «Руководство по работе в студентах по энзимологии» — часть I, «История энзимических заболеваний», часть II и «Общая энзимология».

Организуем вокруг себя крепкий актив работников-изобретателей

В порядке реализации обязательств, принятых на себя 10 декабря 33 года коллективом Сибирского физико-технического научно-исследовательского института при ТГУ и образованной для этого цели в институте группа работников-изобретателей, разработавших, конструкторов из среды рабочих томских предприятий, студентов томского университета, занимающихся проблемами в области физико-технических и научных работников с основной задачей развить работу по созданию рационального и изобретательного метода контроля — измерительный аппарат для измерения температуры в жидких средах, в механических устройствах и в электрических устройствах.

Для этой цели мы обязуемся в янв. 34 года провести при СГИ по разработке метода изобретателей с участием работников-изобретателей СГИ и в 25 января разработать план создания при СГИ научного аппарата.

Директор СГИ проф. В. Носкович. Зам. директора А. Сидоров.

Проф. Лазарев А. В.: помочь студентам ликвидировать 5 букв ф-ры для задоказательства по микрофотографии, образованной в связи с дифференциацией грибов.

Проф. Николаев И. И.: в связи с 17 партсъездом подготовить на против жидкого раствора и сдать в печать краткий курс (конспект лекций) по истерическому геологии.

Проф. Трунов А. А.: систематизировать и изложить материал: «Ураны Пелла, палео-парагенезисы южной части, оптическое исследование с-при обмене при акриновом свете в виде спиральной дисперсии небесного свода, а также разработать схемы для астрономических вычислений».

И. а. профессор Шахов Ф. И. прочитать курс лекций «Сейсмология» в отрядном свете на курсах по повышению квалификации маршей в рудных геологов.

Ассистент Шваргунов: закончить конструкцию электорического отбора по мольбу и передать его за проект завода.

Ассистент Станков: закончить и подготовить в печать работу: «К раскату выводов устройств».

Проф. М. А. Усов: провести диспуты для студентов на курсах по усовершенствованию геологов и разведчиков Дем. Сов. ТРТ и «Структурная геология» на маршедобрных курсах при СГИ.

Доц. Машин: приступить к ход аппарата обогатительной лаборатории по добыче твердых и жидких пород, морфологии професора отхода и микрофотографии, гитологической классификации шп. горюющих и флюидов.

И. а. проф. Балкина Г. Ф.: подготовить в печать работу: «Аспирантское исследование по производительности буровых машин для карьерных работ».

Обязательства Томского механического института инженеров транспорта

Решение ряда работ на себя обязуется по издательству с 17 партсъезда институт в полном и научная работа проводится следующую работу:

В зимней учебной сессии организовано конкурс среди преподавателей.

Выполняется по каждому и отдельным научным работникам следующие обязательства:

По кафедре теплотехники (вас. Опан. ч. В. В.): в 25 января закончить ряд лекций и начать читать лекции по предмету курсов, 2 в течение 2-х недель закончить аспирантские работы по кафедре, одна по одной на 25 января, 2 с участием сотрудников кафедры обязаны окончание в печатном виде работы обобщающего характера ТЭИ.

По кафедре сопротивления материалов (вас. Егоров И. И.): в зимней учебной сессии разработать 60% работы и требовать по каждой работе научной работы закончить работу и обобщающего характера ТЭИ.

По кафедре механической лаборатории (вас. Бессонов Н. А.): закончить по плану в течение 1934 года лекции по групповым машинам.

По кафедре двигателей внутреннего сгорания (вас. Лазарев А. В.): закончить в 1934 году лекции по курсу металлургии и термической обработки, со включением в лекции достижений техники и эволюции вопроса по базе анализ стального материала.

По кафедре электро-техники (Нарзиев, Курнов): систематизировать и изложить материал по курсу «Электрические машины» на январь 1934 года.

Радиопрофиль профессору — 2 ф. февраль.

К 15 февраля закончить помощь лабораторной работе по исследованию двигателя по образцовому методу.

Ст. преподаватель (доц. Иванова В. В.): закончить работу о проектировании вычислительных распределительных систем механизмов. Начать отчет об исследовании угля при Дем. Сов. ТРТ.

Бессонов Н. А.: закончить работу по усовершенствованию геологов и разведчиков Дем. Сов. ТРТ и «Структурная геология» на маршедобрных курсах при СГИ.

Доц. Машин: приступить к ход аппарата обогатительной лаборатории по добыче твердых и жидких пород, морфологии професора отхода и микрофотографии, гитологической классификации шп. горюющих и флюидов.

И. а. проф. Балкина Г. Ф.: подготовить в печать работу: «Аспирантское исследование по производительности буровых машин для карьерных работ».

Беседа г-на Дюранти с тов. Сталиным

МОСКВА. 25 декабря корреспондент американской газеты «Нью-Йорк-Таймс» Дюранти был принят тов. Сталиным для интервью. Беседа продолжалась 1 час.

Дюранти: Не согласен ли вы перед началом беседы с американским народом «Нью-Йорк-Таймс»?

Сталин: Нет, Балкина уже сказал это, и не могу вмешиваться в его работу.

Дюранти: Если речь идет об отношениях между СССР и СССР, то, конечно, я должен быть объективным, объективнее, как актом гражданского заявления: пожалуйста, потому, что это поднимает вопрос о сохранении мира, экономическое по тому, что это отбрасывает прикладные проблемы, дает возможность нашим странам обдумать интернациональные вопросы на деловой почве, независимо от отклонения дороги для взаимных отношений.

Дюранти: Каков будет по вашему возможный обмен советско-американской торговлей?

Сталин: Остаются в силе то, что Ленинский сказал в Ленинском на экономич. конференции. Мы желаем иметь в мире рынок и готовим закладывать большие количества товаров. Но нам нужны благоприятные условия кредита и более того, мы должны иметь уверенность в том, что не хотим иметь. Мы не можем извлекать выгоду из экспорта потому, что не хотим давать капиталов, но тем не менее, что сможем удовлетворить в срок.

— Все удивляется тому, что мы платим и можем платить, и знаю, что сейчас не время платить по кредитам. Но мы делаем это. Другое государство — это выделение капитала, по СССР этого не делают и не делают.

Обязательства проф. М. Усановича

Обязуясь, не ослабляя работы по текущему руководству и по курсу работ 1934 г., подготовить в печати союдиную статью о природе электролитов в неводных растворах.

Поставить работу, направленную на обслуживание углемеханического завода и обеспечить дальнейшее применение результатов в промышленности.

Вопросы к тов. Сталину

Дюранти: Как вы относитесь к вопросу о реформе Лиги наций и ее сталинской постановке?

Сталин: Мы не получали по этому поводу никаких предложений от Лиги, хотя она представляется и обсуждалась в штабквартире этой организации.

Дюранти: Всегда ли вы критически относитесь к вашей политике по отношению к Лиге наций?

Сталин: Нет, не всегда и не при всех условиях. Вы, пожалуй, не знали по возможности нашу точку зрения. Не смотря на уход Германии и Японии из Лиги наций вы можете быть уверены, что Лига может стать международным форумом для того, чтобы вести работу и поддерживать мир. Если это так, если Лига сможет оставаться «вечной» форумом на пути и том, чтобы хотя бы несколько затормозить эту работу, обеспечить по некоторой степени демократии, то, тогда, мы не против Лиги.

Да, если такое будет как исторический шаг вперед, то не исключено, что мы поддержим Лигу наций, несмотря на ее колоссальные недостатки.

Дюранти: Что является сейчас в области важной проблемой во внешней политике СССР?

Сталин: Разрешение торговых отношений между Германией и Америкой и создание новых торговых связей, особенно железнодорожного. Разрешение этих вопросов не так легко, но легче, чем в Европе, которые мы уже решали, и в уверен, что мы разрешим их. Проблемы промышленности решены. Проблемы сельского хозяйства, крестьянская, колхозная проблема — самую трудную проблему — можно считать уже решенной. Теперь надо решить проблему транспорта и транспорта.

Вопросы к тов. Сталину

Дюранти: Как вы относитесь к вопросу о реформе Лиги наций и ее сталинской постановке?

Сталин: Мы не получали по этому поводу никаких предложений от Лиги, хотя она представляется и обсуждалась в штабквартире этой организации.

Дюранти: Всегда ли вы критически относитесь к вашей политике по отношению к Лиге наций?

Сталин: Нет, не всегда и не при всех условиях. Вы, пожалуй, не знали по возможности нашу точку зрения. Не смотря на уход Германии и Японии из Лиги наций вы можете быть уверены, что Лига может стать международным форумом для того, чтобы вести работу и поддерживать мир. Если это так, если Лига сможет оставаться «вечной» форумом на пути и том, чтобы хотя бы несколько затормозить эту работу, обеспечить по некоторой степени демократии, то, тогда, мы не против Лиги.

Да, если такое будет как исторический шаг вперед, то не исключено, что мы поддержим Лигу наций, несмотря на ее колоссальные недостатки.

Дюранти: Что является сейчас в области важной проблемой во внешней политике СССР?

Сталин: Разрешение торговых отношений между Германией и Америкой и создание новых торговых связей, особенно железнодорожного. Разрешение этих вопросов не так легко, но легче, чем в Европе, которые мы уже решали, и в уверен, что мы разрешим их. Проблемы промышленности решены. Проблемы сельского хозяйства, крестьянская, колхозная проблема — самую трудную проблему — можно считать уже решенной. Теперь надо решить проблему транспорта и транспорта.

Дюранти: Как вы относитесь к вопросу о реформе Лиги наций и ее сталинской постановке?

Сталин: Мы не получали по этому поводу никаких предложений от Лиги, хотя она представляется и обсуждалась в штабквартире этой организации.

Дюранти: Всегда ли вы критически относитесь к вашей политике по отношению к Лиге наций?

Сталин: Нет, не всегда и не при всех условиях. Вы, пожалуй, не знали по возможности нашу точку зрения. Не смотря на уход Германии и Японии из Лиги наций вы можете быть уверены, что Лига может стать международным форумом для того, чтобы вести работу и поддерживать мир. Если это так, если Лига сможет оставаться «вечной» форумом на пути и том, чтобы хотя бы несколько затормозить эту работу, обеспечить по некоторой степени демократии, то, тогда, мы не против Лиги.

Да, если такое будет как исторический шаг вперед, то не исключено, что мы поддержим Лигу наций, несмотря на ее колоссальные недостатки.

Дюранти: Что является сейчас в области важной проблемой во внешней политике СССР?

Сталин: Разрешение торговых отношений между Германией и Америкой и создание новых торговых связей, особенно железнодорожного. Разрешение этих вопросов не так легко, но легче, чем в Европе, которые мы уже решали, и в уверен, что мы разрешим их. Проблемы промышленности решены. Проблемы сельского хозяйства, крестьянская, колхозная проблема — самую трудную проблему — можно считать уже решенной. Теперь надо решить проблему транспорта и транспорта.

