

Обеспечим высокий уровень дипломных работ

Дипломная работа и государственные экзамены — итог пятилетней учебы студента. В дипломной работе отражается методологическая зрелость молодого специалиста, знание им своей специальности, умение пользоваться фактическим материалом.

Для того, чтобы дипломные работы были своевременно и успешно написаны и защищены, требуется добросовестная и систематическая работа самих дипломников, четкое руководство со стороны кафедр, постоянная забота партийных, комсомольских и профсоюзных организаций.

Подавляющая часть студентов-дипломников нашего университета добросовестно трудится над написанием своих работ. Темы многих дипломных сочинений представляют теоретический и практический интерес.

В качестве положительного примера можно отметить таких студентов, как Счастнев, Панков, Титова (ФФ), Канель, Черников, Александров, Харин (ММФ), Конищева, Шаталов, Ачкасова (ГГФ), Киселев, Ерофеева, Латкина, Пономарева (ИФФ), Юсупов, Леконцев, Черкашин (юрфак.) и т. д. Некоторые из этих товарищей уже закончили работу и готовы к защите, другие уже проделали основную и наиболее трудоемкую часть работы и близки к ее завершению.

Однако наряду с этим имеется ряд студентов, которые работают слабо, медленно, малоэффективно, редко посещают консультации преподавателя. К числу их относятся Радченко, Борцова, Яфаева (ММФ), Томилова (ГГФ), Цыганова, Жданкина, Хамид (ИФФ), Анакий, Мирошник (юрфак.) и некоторые другие. Студентки Жданкина и Мирошник еще не представили своему руководителю ни строчки дипломной работы.

Кафедры университета проявляют большую заботу о работе своих выпускников, систематически ее контролируют. Хорошим примером может служить кафедра оптики и спектроскопии (зав. кафедрой профессор Н. А. Прилежаева). По этой кафедре специализируется тринадцать студентов-дипломников. Преподаватели кафедры систематически консультируют студентов, помогают преодолеть возникающие в работе трудности. Заведующий кафедрой хорошо осведомлен о положении дел. Восьмого февраля на кафедре прошло заседание, посвященное работе дипломников, а десятого — совещание пятикурсников, которое оказалось очень своевременным. В результате всего этого работа выпускников движется успешно и, без сомнения, будет завершена в срок.

Хорошую инициативу проявили некоторые кафедры геолого-географического факультета, на которых составлены планы выполнения дипломных работ и на заседаниях заслушиваются сообщения студентов о ходе выполнения этих планов.

К сожалению, этого нельзя сказать о всех кафедрах. На некоторых кафедрах работа с дипломниками поставлена слабо. Отсутствует систематический контроль, нет планов выполнения работ, отчеты дипломников не ставятся на заседаниях кафедр, сами заведующие кафедрами смутно представляют положение дел.

Будем голосовать за кандидатов блока коммунистов и беспартийных

Горячим одобрением встретил Обращение Центрального Комитета Коммунистической партии Советского Союза ко всем избирателям коллектива нашего университета. На факультетах проходят собрания, посвященные Обращению ЦК КПСС.

16 февраля состоялось собрание юридического факультета. Старший преподаватель М. М. Кисеницкий зачитал

На некоторых кафедрах неправильно распределяется руководство дипломными работами. Так, доцент Н. Г. Туганов руководит семью студентами-выпускниками, что, конечно, нельзя признать нормальным. Такие случаи далеко не единичны.

Некоторые квалифицированные научные работники непосредственно не руководят дипломными работами, передоверив это дело ассистентам и аспирантам. Заведующий кафедрой русской литературы доцент Н. Ф. Бабушкин руководит работой только одного дипломника, тогда как некоторым ассистентам (Т. Ошарова) приходится руководить работой пяти человек.

Имеют место совершенно недопустимые факты. Эта же кафедра санкционировала полтора-месячную командировку ассистента Б. Веляева, руководителя шести дипломников. В самый ответственный момент шесть студентов фактически остались без научного руководителя.

Следует сказать, что общественные организации университета недостаточно интересуются работой выпускников и слабо ее контролируют. Комсомольские организации ГГФ, РМФ, ММФ почти совершенно выпустили дипломников из поля зрения. Совершенно недопустимо то, что многие комсомольские группы пятого курса самовольно прекратили свою работу и не имеют ни малейшего представления, как занимаются комсомольцы их группы. Комсомольским бюро факультетов надо взять работу дипломников под неослабный контроль. На заседаниях бюро необходимо систематически ставить отчеты комсомольских групп, слушать на бюро нерадивых студентов, создавать вокруг них общественное мнение.

Следует указать и на то, что мешало и мешает нормальной работе студентов-дипломников. У пятикурсников ГГФ в первом семестре было до 46 часов академических занятий в неделю, что является нарушением учебного плана и, естественно, сильно тормозит работу студентов. Такое положение повторяется из года в год. Не пора ли раз и навсегда решить этот вопрос.

Плохо обстоит у нас дело и с рабочим помещением для дипломников на ГГФ, ММФ и ИФФ. На ММФ нет помещения для счетных машин. Учебная часть спецла выделит для этого специальную аудиторию, но ничего не сделала. Студенты вынуждены заниматься на кафедрах, в то время как на некоторых из них (кафедра астрономии) это возможно только после конца занятий. В профессорском читальном зале научной библиотеки мест для занятий дипломников мало. А специального помещения для этого в научной библиотеке нет. Студенты ГГФ испытывают затруднения в связи с нехваткой микроскопов, кальки для карт, студенты-физики — фотоматериалов, стеклянной посуды, что затрудняет выполнение экспериментальной части работы.

Учебная и хозяйственная часть должны создать дипломникам необходимые условия для нормальной работы.

Не за горами время защиты дипломных работ. Необходимо мобилизовать все силы, чтобы сроки защиты не были сорваны, чтобы обеспечить высокий уровень дипломных сочинений выпускников этого года.

Участники митинга горячо одобрили Обращение ЦК КПСС и обещали в день выборов отдавать свои голоса за кандидатов блока коммунистов и беспартийных.

Один за другим берут слово преподаватели и студенты, чтобы выразить горячую благодарность партии и правительству за их заботу о народе.



Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

За советскую

Орган партийного бюро, ректората, комитета ВЛКСМ и профкома Томского государственного университета имени В. В. Куйбышева.

НАУКА

№ 7 (292)

Пятница, 19 февраля 1954 года

Цена 20 коп.

По заданию завода

Для нашего народного хозяйства чрезвычайно важное значение имеет получение в производственных условиях неслезиваемой селитры. Для успешного разрешения этой проблемы необходимо точное выяснение того, от каких факторов зависит слезиваемость селитры.

Моя дипломная работа — «Термографическое исследование аммиачной селитры» посвящена вопросу о влиянии температуры на слезиваемость селитры в условиях ее хранения и способствует разрешению практической задачи, предложенной азототуковским заводом. Мною смонтирована установка и произведено уже около половины необходимых опытов. Все они дали успешные результаты.

Л. АРТАМОНОВА,
студентка 194-й гр. БХФ.

Преддипломная практика

В этом году студенты V курса юридического факультета проходили производственную преддипломную практику в органах прокуратуры и суда в различных городах Сибири и Дальнего Востока. Я проходила практику в Хакасской автономной области Красноярского края. За время прохождения практики я выполнял ряд прокурорско-следственных действий. В моей практической работе мне очень помог тот теоретический материал, который я получил, изучая криминалистику, судебную медицину и т. п. В порядке общего надзора во время практики в прокуратуре я проверял деятельность потребительской кооперации, что помогло глубже изучить материал, необходимый для написания дипломной работы, которая непосредственно связана с преступностью в потребкооперации.

И. КВАШНИН.

Как мы организовали работу дипломников

Кафедра почвоведения в текущем учебном году выпускает большую группу (21 человек) молодых специалистов-почвоведов. Важную роль в деле подготовки почвоведов играет высокое качество выполняемых ими дипломных работ.

Для написания полноценной в методическом, теоретическом и производственном отношении дипломной работы студент-выпускник должен произвести полевые исследования почв в летний период и завершить их зимой детальным изучением собранных материалов.

Важную роль при этом, разумеется, играет выбор темы и научное руководство работой студента. Имея это в виду, кафедра почвоведения до отъезда студентов на преддипломную производственную практику разработала темы дипломных сочинений с учетом природных условий места практики, а также с учетом ее теоретического и практического значения. Такие темы вместе с программой полевых исследований и заданием по сбору фактического материала были закреплены за



На снимке: студентки-ихтиологи Г. Власова и Л. Шестакова за работой над дипломным сочинением.

Фото А. Юрченко.

Моя дипломная работа

Я занимаюсь изучением закона обязательного соответствия производственных отношений характеру производительных сил. Своей задачей я ставлю показать особенности проявления этого закона в период империализма, показать небывалое обострение основного противоречия капитализма — противоречия между общественным характером производства и частной формой присвоения.

На конкретном историческом материале я покажу, как об-

щий кризис империализма усиливает разрушительное действие экономических кризисов, увеличивает массовую безработицу и приносит трудящимся гигантские бедствия.

Я уже проработал все необходимые произведения классиков марксизма-ленинизма и сдал руководителю на проверку 1-ю главу. В ближайшее время постараюсь закончить вчерне всю работу.

В. ЗИНЧЕНКО,
студент 393-й группы ИФФ.

Изучаем свойства металлов

Наша дипломная работа посвящена вопросу о влиянии внешнего трения на механические характеристики некоторых металлов и сплавов: стали, алюминия, латуни и меди.

Трение повсеместно встречается в природе и является неотъемлемой частью любого технического процесса. Оно преждевременно выводит из строя детали машин. Трение сопровождается закатыванием трещин и дает начало новым разрушительным процессам. Все эти сложные явления происходят различно в зависимости от силы давления на деталь, от времени натирания, от температу-

ры и состояния поверхности металла.

Для изучения этих процессов в лабораторных условиях сконструирована специальная машина. Металл подвергается растяжению и одновременно натиранию. При этом можно регулировать давление и скорость вращения образца. Испытания, которые мы провели с помощью этой машины, дали интересные результаты.

Наша дипломная работа — это скромный вклад в науку об износостойкости металлов.

Г. КАРПОВА, Н. СУХАРИНА, студентки V курса физфака.

сельскохозяйственном отношении тем, выполняемых, сотрудниками кафедры.

К выполнению экспериментальных работ в лаборатории студенты приступили своевременно, т. е. сразу же после возвращения с полевой практики. Одновременно кафедрой были организованы семинарские занятия дипломников, где докладывались и обсуждались рефераты в разрезе соответствующих тем. В настоящее время большинство дипломников подходит к завершению аналитических работ, а некоторые уже закончили их.

Сравнивая работу дипломников нынешнего года с работой дипломников прошлых лет, нельзя не заметить повысившийся интерес к разрабатываемым темам, более глубокое изучение литературы и добросовестное отношение к выполнению экспериментальных работ.

Проверка работы дипломников показывает, что большинство из них своевременно закончат свои исследования и в установленный срок представят работы к защите.

Доцент С. КОЛЯГО.

Расширить и углубить шефскую работу

Три с половиной месяца шефской помощи Асиновской МТС не только позволяют подвести некоторые предварительные итоги, но и настоятельно требуют сделать это именно теперь. Мы стоим накануне составления плана шефской работы на ответственный период весенне-летних работ МТС и обслуживаемых ею колхозов. Учет сделанного с выяснением вскрывшихся недостатков позволит лучше подготовиться к дальнейшей работе.

Истекшие месяцы показали прежде всего, что намеченный план оказался заниженным по сравнению с нашими действительными возможностями, мы не только не знали наших возможностей, мы не знали и многих нужд МТС и обслуживаемых ею колхозов. Наиболее ярким примером здесь может служить начало нашей работы по водному обеспечению колхозов. Работа по водному хозяйству не вошла в наш план, утвержденный в ноябре прошлого года. Не поднимало этого вопроса ни руководство МТС, не поставили его и представители шефской комиссии, ездившие в МТС для предварительного ознакомления и сбора данных для плана. Эта проблема впервые возникла во время лекции в МТС профессора В. Т. Макарова, к которому обратились представители ряда колхозов. Можно отметить как положительное явление, что после этого было подготовлено большое совещание при университете с присутствием представителей МТС и областных организаций, на котором были намечены конкретные мероприятия. В данном случае мы имеем пример быстрой реакции на запросы МТС. Расширение шефской работы в этом направлении позволит привлечь к ней несколько кафедр геолого-географического факультета. К этой работе могут быть также привлечены студенты факультета, в порядке прохождения ими учебной и производственной практики.

Другим примером может служить поездка с лекцией доц. Н. Ф. Тюменцева. Н. Ф. Тюменцев много лет изучал агро-

номические условия колхозов Асиновской МТС и хорошо знает их нужды. Это позволило ему вместе с руководством МТС наметить план проведения нескольких совещаний со всеми агрономами колхозов и МТС по актуальным вопросам, которые также первоначально не были включены в наш план. Первое место занимает вопрос об урожайности ржи. Н. Ф. Тюменцев не только подготовил соответствующую лекцию, основанную на широком привлечении всего имеющегося материала, которую он прочтет на совещании и обсудит ее вместе с агрономами, но направил статью на эту же тему в районную газету «Причудымская правда». Таким образом, здесь конкретная помощь в важном вопросе вышла далеко за пределы Асиновской МТС, что, конечно, заслуживает самой положительной оценки.

Полезную инициативу проявил коллектив СФТИ, что опять-таки позволило значительно расширить первоначальный план. Так, СФТИ на днях передал МТС изготовленные специально для станции термопару и эталоны по термической обработке деталей, а также плакаты по технической учебе. При этом оказалось, что помощь может быть расширена, во-первых, путем внедрения доступного в условиях МТС искрового метода определения марки стали; во-вторых, путем составления для МТС, с учетом известного опыта других МТС, технологических карт ремонта по каждой детали в отдельности; в-третьих, определена важность применения способа ацетилено-кислородной сварки при ремонте определенных частей деталей.

Оживилась массово-политическая работа. Состоялась большая лыжная вылазка группы студентов с проведением соревнований в МТС, готовится выезд группы студентов изфака в колхозы МТС с лекциями и докладами в связи с выборами в Верховный Совет СССР.

Приведенные факты наглядно свидетельствуют, что коллектив ТГУ активно воспринял величественную программу подъема

сельского хозяйства, намеченную историческими решениями сентябрьского Пленума ЦК КПСС, и прилагает усилия, чтобы внести достойный вклад в общее дело.

Однако в шефской работе за это время вскрылись и существенные недостатки. Прежде всего наша работа шла все же на суженной основе, далеко не соответствующей возможностям нашего коллектива, без достаточного использования накопленных научных данных, без привлечения широкого круга исполнителей.

Самым существенным недостатком в этом отношении является крайняя ограниченность нашей агрономической пропаганды. Ведь за истекшие месяцы всего побывали в МТС только один член кафедры почвоведения тов. Е. М. Непряхин и один член кафедры агрономии доц. Н. Ф. Тюменцев. Уже сорвана лекция и семинар по удобрениям, которые должна была обеспечить кафедра агрономии, и под угрозой срыва лекция-семинар о новом методе определения всхожести семян, которую должен провести тов. Н. В. Прикладов. В стороне от шефской работы стоят до сих пор проф. М. М. Окунцов, чьи исследования по удобрениям не могут не интересоваться МТС и колхозы, доц. С. А. Коляго, помощь которого в вопросах почвоведения была бы крайне полезна. С полным основанием можно выразить тревогу за состояние агропропаганды.

МТС крайне заинтересована в получении от кафедры имеющейся почвенной карты своей территории. Но за сорок дней после поездки тов. Непряхина в МТС, где он демонстрировал эту карту и объяснял вполне убедительно все значение ее для повышения урожайности, кафедра так и не изготовила копии карты и не передала ее в МТС.

Наша работа в некоторых случаях недостаточно углублена. Возьмем, к примеру, помощь рационализаторам МТС. До сих пор мы не можем назвать ни одного рационализато-

ра, не знаем его нужд, не наметили реального и конкретного плана работы по оказанию индивидуальной помощи. Ясно, что без работы с каждым рационализатором в отдельности наша помощь будет менее эффективна в этом очень важном для МТС деле.

Нужно еще запланировать ряд лекций непосредственно в колхозах, обслуживаемых МТС, не ограничиваясь только самой станцией.

Существенным недостатком является также то, что уже проделанная работа не закрепляется. Например, преподаватель кафедры физвоспитания и спорта побывал в МТС, помог организовать там кружки, подготовиться к соревнованиям. Но связь с коллективом он не установил, кафедра этим не заинтересовалась. Работа, пущенная на самотек, может оказаться растроченной впустую, и, спустя некоторое время, придется снова начинать с того, что было в МТС до приезда представителя кафедры. Не установил до сих пор связи с коллективом МТС и колхозами профком ТГУ, несмотря на принятое им развернутое решение. До сих пор не направлен для оказания помощи художественной самодеятельности МТС ни один человек. Не обеспечено выступление в университете художественной самодеятельности МТС, что укрепило бы связи коллективов.

Отсутствие постоянной связи с МТС не позволяет во многих случаях правильно и вовремя оценить действительную эффективность нашей работы. Нужно почаще бывать в МТС, особенно теперь, когда мы готовимся к составлению плана на весенне-летний период.

Шефская работа должна стать повседневной заботой всего коллектива ТГУ, во всех его звеньях. Только при этом мы сумеем значительно расширить нашу работу и выполнить взятые на себя обязательства в связи с решениями сентябрьского Пленума ЦК КПСС.

Доцент Н. А. НАГИНСКИЙ, председатель шефской комиссии по Асиновской МТС.

В. КАЗАНЦЕВ

На границе

В черемушном облаке, в пене цветов

Заря разметала ночной покров.

Как щеки дочурки во сне голубом,

Заря яснолицая — кровь с молоком.

В предутренний сон вдруг снаряд залетит —

И чистый румянец зари загрязнит,

Черемушный куст почернеет в огне,

И громко дочурка заплачет во сне.

На той стороне враг не дремлет, не спит,

И зорче отец в темноту глядит.

Солдат-пограничник на верном посту —

Он зорь наших ясных хранит чистоту.

По следам наших выступлений

„Связь должна работать безупречно“

В номере 6 (291) нашей газеты от 12 февраля с. г. была опубликована заметка А. Семенова — «Связь должна работать безупречно».

Как сообщил редакции проректор по АХЧ тов. И. Олейник, неполадки в работе университетской связи объясняются, главным образом, тем, что монтаж нового коммутатора задерживается ввиду отсутствия дефицитных материалов.

Вечером 7 февраля коммутатор не работал вследствие болезни телефонистки. Факты грубого обращения дежурных по коммутатору с абонентами подтвердились. Им сделано предупреждение.

РСФСР и присуждена Сталинская премия. Он награжден орденами Ленина и Трудового Красного Знамени.

А. Г. Савиных выступил с блестящим докладом на Международном Конгрессе хирургов в Португалии. Там он был избран в Ученый совет Международной ассоциации хирургов.

Наш кандидат в депутаты, являясь беспартийным, ведет большую общественную работу: председатель Томского хирургического общества, член правления Томского отделения Всесоюзного общества по распространению политических и научных знаний, — вот далеко не полный перечень тех общественных поручений, которые добросовестно выполняет А. Г. Савиных.

В день выборов, 14 марта 1954 г., отдадим свои голоса за достойного кандидата народного блока коммунистов и беспартийных на выборах в Верховный Совет СССР — Андрея Григорьевича Савиных!

Доцент Н. БАБУШКИН, доверенное лицо.

Редактор А. И. УВАРОВ.

Профессор Андрей Григорьевич Савиных — кандидат народного блока коммунистов и беспартийных

№ 319 по выборам в Совет Союза Верховного Совета СССР первыми кандидатами в депутаты Верховного Совета СССР, как и весь советский народ, назвали руководителей партии и правительства, верных сынов партии и народа.

По нашему округу кандидатом в депутаты Верховного Совета СССР зарегистрирован профессор Томского медицинского института, действительный член Академии медицинских наук Андрей Григорьевич Савиных.

Трудящиеся Томска не впервые выдвигают его, как крупного ученого, в качестве кандидата в депутаты Верховного Сове-

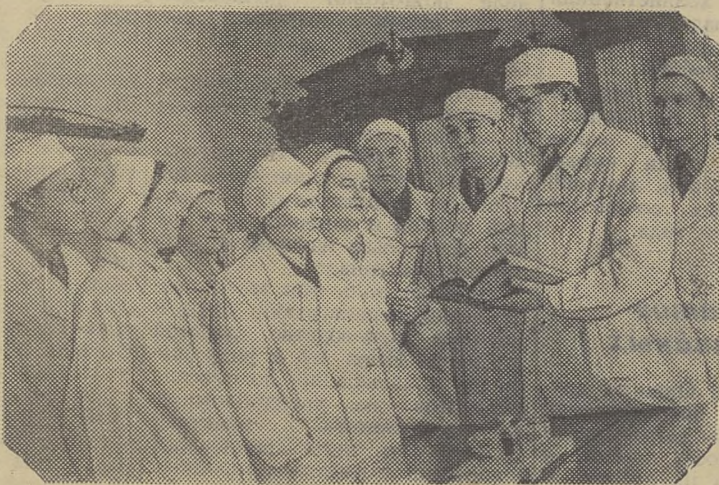
та СССР. В 1946 и 1950 годах он единодушно избирался депутатом Верховного Совета СССР. За эти годы он, неутомимый труженик науки, чуткий и вни-

мательный человек, завоевал еще большее доверие, возрос его авторитет среди всех слоев населения. Он вновь назван как кандидат народного блока коммунистов и беспартийных.

А. Г. Савиных родился в 1888 году в трудовой семье вятского крестьянина.

В 1917 г. он успешно закончил медицинский факультет нашего университета. В клинике Томского университета он прошел путь от врача-ординатора до профессора (с 1931 года) и действительного члена Академии медицинских наук СССР (с 1944 г.).

В 1943 г. ему было присвоено почетное звание Заслуженного деятеля науки



На снимке: Андрей Григорьевич Савиных среди сотрудников клиники.

Фото К. Юргина.

Трудящиеся Советского Союза в обстановке политического и трудового подъема встречают день выборов в Верховный Совет СССР. С подъемом готовится к этому дню и коллектив нашего университета.

Изучая Обращение ЦК КПСС ко всем избирателям, мы наглядно видим, как и в самой жизни, все явные преимущества социализма перед капитализмом, все те материальные и духовные блага, которые дает Родина советским гражданам.

«Социализм — это расцвет производительных сил, это свободный и мирный труд на себя, на все общество, это неуклонное улучшение благосостояния народа, это равноправие и дружба народов — это последовательная борьба за прочный и длительный мир» — говорится в Обращении ЦК.

Что может этому противопоставить капитализм? Кризисы, эксплуатация трудящихся, ужасы нищеты, угнетение народов и разжигание войны — вот его неизменные спутники.

Трудящиеся Томского городского избирательного округа