

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В ОМСКИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ им. С. М. КИРОВА!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

Кировец

ОРГАН ПАРТИННОГО КОМИТЕТА, РЕКТОРАТА,
КОМИТЕТА ВЛКСМ И ПРОФСОЮЗНОГО КОМИТЕТА
ОМСКОГО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ИНСТИТУТА
им. С. М. КИРОВА

№ 21 (754)

Четверг, 25 мая 1967 г.

Год изд. XXIV
Цена 2 коп.

Мы ждем вас, друзья!

В успешном выполнении решений XXIII съезда КПСС и последующих пленумов почетная и ответственная роль принадлежит специалистам сельского хозяйства — агрономам, зоотехникам, экономистам, инженерам-механикам, инженерам — гидро-техникам, инженерам-землеустроителям.

Для выполнения задач, поставленных партией и правительством перед тружениками села, нужны широкообразованные специалисты, способные организовать сельскохозяйственное производство на научной основе.

Специалистов высшей квалификации в области различных отраслей сельского хозяйства готовит и Омский сельскохозяйственный институт имени С. М. Кирова.

Наш институт, старейший сельскохозяйственный институт Сибири, относится к числу крупнейших высших учебных заведений страны. 24 февраля 1968 года исполняется 50 лет со дня его основания.

На десяти факультетах готовятся кадры специалистов высшей квалификации для социалистического сельского хозяйства. Наряду с очным обучением производится подготовка специалистов и заочно, без отрыва от производства.

В настоящее время в институте обучается очно 3375, заочно — 3600 студентов и на факультете повышения квалификации специалистов и руководящих работников сельского хозяйства — 754 человека, в том числе 600 человек заочно.

В институте 52 кафедры, на которых работают 404 научных работника — профессора, доценты, старшие преподаватели, преподаватели и ассистенты.

В числе этого большого и квалифицированного коллектива научных работников крупные ученые, такие, как доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заслуженный деятель науки РСФСР, член-корреспондент Всесоюзной сельскохозяйственной Академии имени В. И. Ленина, лауреат ленинской премии К. П. Горшенкин; доктора биологических наук, профессора, заслуженные деятели наук РСФСР А. В. Федюшин и Д. Я. Кришнин; доктора наук, профессора А. Я. Малоховский, Г. П. Еремеев, М. З. Журавлев, М. П. Савченко, Н. Д. Градобоев, В. В. Берников, В. И. Копырин, В. С. Мезенцев, Н. С. Боголюбова; профессора В. Н. Ручкин, В. И. Ирижичко, А. Р. Кожевников, И. Е. Ласкин, С. М. Губкин. В институте работает более 100 кандидатов наук и доцентов.

За время своей деятельности институт подготовил более 14 тысяч специалистов высшей квалификации.

В этом году вуз заканчивают 508 студентов стационарного обучения и 195 заочников, а всего 703 студента.

После окончания питомцы института работают в качестве руководителей колхозного и совхозного производства, на различных стройках и предприятиях, в опытных учреждениях, учебных заведениях Сибири и других краев нашей необъятной Родины.

Для подготовки высококвалифицированных специалистов институт располагает необходимой материально-технической базой: учебными корпусами, хорошо оборудованными лабораториями, музеями, кабинетами, мастерскими и фундаментальной библиотекой.

При институте два учебно-опытных хозяйства с общей земельной площадью более 20 тыс. га. Учхозы располагают большим количеством тракторов, сельскохозяйственных машин и орудий, развитым животноводством.

Для студентов института имеется столовая, клуб, киноаудитория, стадион, спортивный лагерь в Чернолучинском бору и другие учреждения.

Среди студентов широко развита художественная самодеятельность, физкультура и спорт.

Институт представляет собою отдельный городок, на территории которого расположено шесть многоэтажных благоустроенных общежитий для студентов.

Подвоящая часть студентов обеспечивается общежитием и государственной стипендией. Широко открыты двери института для тех, кто хочет посвятить себя благородному делу развития и дальнейшего расцвета нашего сельского хозяйства.

Добро пожаловать к нам, друзья!

А. ДАВЫДОВ,
доцент, проректор по учебной части.



НА СНИМКЕ: учебный корпус № 1.

Фото Г. ЧЕМОДУРОВА.

УСЛОВИЯ ПРИЕМА В ИНСТИТУТ

Омский сельскохозяйственный институт имени С. М. Кирова готовит специалистов с отрывом и без отрыва от производства (заочно) по четырнадцати специальностям. Это — агрономия, плодовоовощеводство, агрономия со специализацией по селекции и семеноводству, агрономия со специализацией по луговодству, агрохимия и почвоведение (только очно), зоотехния, зоотехния со специализацией по птицеводству, экономика сельского хозяйства, бухгалтерский учет в сельском хозяйстве, гидромелиорация, механизация сельского хозяйства, землеустройство, инженерная геодезия, технология молока и молочных продуктов.

В институт принимаются граждане СССР обоего пола, имеющие законченное среднее образование, в возрасте до 35 лет — на очное обучение и без ограничения возраста — на заочное, успешно сдавшие вступительные экзамены, путем конкурсного отбора наиболее достойных, подготовленных и способных.

Окончившие средние специальные учебные заведения и технические училища принимают на очное обучение, если они имеют трехлетний практический стаж по окончании учебного заведения. Указанный стаж не требуется от включенных в 5 процентов выпуска среднего специального учебного заведения или получивших среднее специальное образование без отрыва от производства.

Окончившие ремесленные и другие профессионально-технические училища, школы ФЗО и ФЗУ и имеющие законченное среднее образование принимают на очное обучение при наличии четырехлетнего практического стажа по окончании этих учебных заведений. Ука-

занный стаж не требуется от окончивших профессионально-технические училища с отличием.

Преимущественным правом при поступлении в институт будут пользоваться лица, постоянно проживающие в сельской местности, имеющие стаж практической работы по избранной в институте или родственной специальности и в первую очередь передовики производства, имеющие стаж практической работы не менее двух лет, направленные в институт непосредственно совхозами, колхозами и другими предприятиями и организациями в соответствии с постановлениями Совета Министров СССР от 18 сентября 1959 г. № 1099 и 3 сентября 1966 г. № 729.

Поступающие в институт сдают вступительные экзамены по следующим профилирующим дисциплинам:

на факультеты агрономический, агрохимии и почвоведения и зоотехнический — по химии (устно), физике (устно); механизации сельского хозяйства, гидромелиоративный, землеустроительный и молочной промышленности — по математике (письменно и устно), физике (устно) и химии (устно), как по непрофилирующей дисциплине;

на экономический факультет — по математике (письменно и устно), химии (устно).

Кроме этого, все поступающие сдают письменный экзамен по русскому языку и литературе.

Награжденные по окончании средней школы золотой (серебряной) медалью или окончившие среднее специальное учебное заведение с дипломом с отличием сдают экзамен только по химии при поступлении на факультеты: агрономический, агрохимии и почвоведения, зо-

отехнический и только по математике (письменно и устно) — на остальные факультеты. При сдаче экзамена по этой дисциплине с оценкой «пять» сны освобождаются от дальнейшей сдачи вступительных экзаменов, а при получении оценки «четыре» или «три» сдают экзамены по всем соответствующим дисциплинам.

Прием заявлений от поступающих на очное обучение будет производиться с 20 июня по 31 июля, вступительные экзамены — с 1 по 20 августа, а на заочное обучение — прием заявлений с 20 июня по 15 декабря, вступительные экзамены — в октябре — декабре, зачисление — с 1 по 15 февраля.

В адрес приемной комиссии на имя ректора института поступающему необходимо выслать:

заявление (с указанием избранной специальности); документ о среднем образовании (в подлиннике); характеристику; автобиографию; медицинскую справку (по форме № 286); документ о стаже работы (для поступающих на очное обучение); четыре фотокарточки (размером 3×4 см).

Во время вступительных экзаменов абитуриенты будут жить в общежитии, пользоваться консультациями квалифицированных преподавателей.

Принятым на первый курс очного обучения выплачивается стипендия с учетом материального положения и оценок, полученных на вступительных экзаменах, нуждающимся предоставляется общежитие.

М. СОЛОВЬЕВА,
начальник учебной части.

АГРОХИМФАК



Факультет агрохимии и почвоведения открыт в институте в 1964 году. Он готовит уче-

АГРОНОМ-ПОЧВОВЕД

ных агрономов с агрохимическим и почвенным уклоном. Роль агронома-почвоведа-агрохимика в сельском хозяйстве большая, но деятельность его значительно отличается от агронома-полевода или агронома-экономиста. Агроном-почвоведа-агрохимик должен уметь составить почвенную карту, все-сторонне охарактеризовать свойства почв и наметить пути правильного их использования, найти способы повышения их плодородия.

Всем хорошо известно, что подъем культуры земледелия и производства сельского хозяйства немалым без химизации. Созданная в стране агрохимическая служба призвана дать ответ на вопросы: как с помощью органических и минеральных удобрений, извести, гипса и микроэлементов повысить производство продукции с каждого гектара. Какие удобрения, когда, в каком количестве и как внести под ту или

иную культуру на разных почвах.

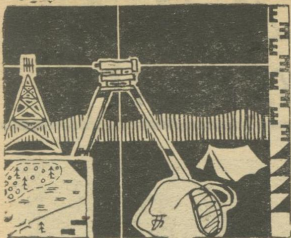
Чтобы ответить на эти вопросы, агроном-агрохимик должен уметь сделать химический анализ почв и растений, правильно заложить опыты с удобрениями, определить экономическую эффективность удобрений, указать пути химической мелиорации почв, составить агрохимические карты на поля совхозов и колхозов. В процессе учебы студенты факультета получают хорошую

подготовку по химии, агрохимии и почвоведению и будут способны творчески решать практические вопросы химизации сельского хозяйства.

Выпускники факультета будут работать в агрохимлабораториях, в почвенных отрядах экспедиций «Росгипрозема», в научно-исследовательских институтах и на сельскохозяйственных опытных станциях Сибири.

Н. БОГДАНОВ,
доцент.

ХОРОШАЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ



С целью создания условий для высокопроизводительного использования земли и сложной машинной сельскохозяйственной техники проводится землеустройство.

Подготовку специалистов для проведения землеустроительных работ на территории от Урала до берегов Тихого океана осуществляет землеустроительное отделение землеустроительного факультета нашего института.

Инженер-землеустроитель — специалист широкого профиля.

В своей практической работе инженеру-землеустроителю приходится заниматься выявлением и изучением земельных фондов для организации новых хозяйств, проводить реорганизацию и упорядочение существующих землепользований, разрабатывать и переносить в натуру проекты межхозяй-

ственного и внутрихозяйственного землеустройства колхозов и совхозов, составлять проекты планировки и реконструкции сельских населенных мест, проводить топографические и аэрофотогодезические съемки территории, составлять сельскохозяйственные карты и т. д.

Чтобы подготовиться к решению столь многообразных и интересных вопросов в процессе учебы в институте, будущие землеустроители изучают ряд общеобразовательных, технических, сельскохозяйственных, экономических и правовых дисциплин.

На младших курсах наряду с общеобразовательными дисциплинами студенты изучают геодезию, топографическое черчение, технику вычислений, почвоведение и др. В последующем изучаются специальные дисциплины: аэрофотогодезия, высшая геодезия, землеустроительное проектирование, учет земель, земельное право, планировка сельских населенных мест, картосоставление и др.

Получаемые студентами знания по земледелу, животноводству, механизации сельского хозяйства, сельскохозяйственной мелиорации, экономике

и организации сельскохозяйственного производства расширяют кругозор землеустроителя как специалиста сельского хозяйства, дают возможность самостоятельно и квалифицированно решать все вопросы, связанные с землеустройством.

На факультете работают научно-технические кружки, участие в которых также позволяет студенту пополнить знания по избранной специальности. Землеустроительный кружок уже много лет держит переходящий вымпел лучшего кружка факультета.

Теоретические знания студенты закрепляют на производственных практиках, в процессе прохождения которых имеют возможность ознакомиться с различными уголками обширной Сибири и Дальнего Востока.

Выпускники землеустроительного факультета — инженеры-землеустроители работают в составе партий и отрядов землеустроительных экспедиций системы проектных институтов «Гипрозем» и областных отделов землепользования и землеустройства, рядовыми и старшими инженерами, начальниками отрядов, партий и экспедиций.

Работа в названных землеустроительных органах носит экспедиционный характер. Она протекает зимой в городе, а в летнее время — непосредственно в сельской местности: в районах освоения новых земель и крупного гидротехнического строительства, в колхозах и совхозах по составлению проектов землеустройства, проводимого с целью полного и правильного использования земель, лучшего применения машин, повышения производительности труда и увеличения производства сельскохозяйственной продукции.

Постоянное место получают землеустроители, желающие работать при районных управлениях сельского хозяйства в должности главного землеустроителя. Эти землеустроители являются «оазисами» земли в районе.

Инженеры-землеустроители с успехом работают на геодезических работах в предприятиях «Сельхозаэросъемка», на картофабриках, а также в проектных организациях по планировке сельских населенных мест.

Молодежь, избравшая себе специальность инженера-землеустроителя, по окончании института примет активное участие



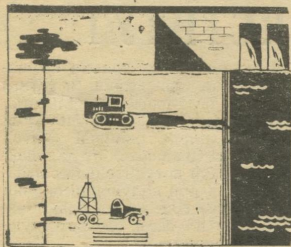
НА СНИМКЕ: студенты рассматривают проект планировки совхозного поселка.

в создании организационно-территориальных условий, способствующих полному и производительному использованию всего земельного фонда страны.

Е. БУШИНСКАЯ,
доцент.
Г. БЕРЕЗЕНКО,
и. о. доцента.

Гидротехника — это романтика

ГИДРОФАК



Еще с давних времен люди научились добывать и транспортировать воду, свидетелями этому служат раскопки археологов, сохранившиеся до наших дней величественные акведуки, трубопроводы, резервуары, фонтаны. Но что представляют эти все сооружения в современной обстановке? Производство потребляет воды значительно больше, чем население. Так, например, нефтяная промышленность на получение одного литра нефти расходует десять литров воды. На производство одного килограмма бумаги требуется сто литров воды, для производства тонны стали — двадцать тонн воды. Итак, для нормальной жизни людей ежедневно расходуются огромные количества воды.

Изучением водонисточников и объектов будущего строительства занимаются специалисты - гидротехники, которые по материалам исследований, проектируют, а затем строят гидротехнические сооружения, связанные с использованием и распределением воды между потребителями. Роль и место инженера-гидротехника сейчас еще больше возрастают в связи с большими задачами, поставленными XXIII съездом партии и майским (1966) Пле-

нумом ЦК КПСС по орошению, обводнению и осушению болот и заболоченных земель лугов и пастбищ.

Инженер - гидротехник — прежде всего строитель оросительных и осушительных систем, гидротехнических сооружений и ГЭС, промышленных и гражданских зданий. Инженер - гидротехник — создатель всего нового.

Подготовкой высококвалифицированных специалистов этой профессии заняты несколько высших учебных заведений страны, в том числе они готовятся и на гидромелиоративном факультете нашего института.

За время обучения в течение пяти лет студенты изучают около сорока дисциплин: орошение, осушение, сельскохозяйственное водоснабжение, насосные станции, гидротехнические сооружения, гидрологию, гидрометрию, регулирование водного стока, организацию и механизацию производства строительных работ, строительное дело и инженерные конструкции; гидравлику и использование водной энергии, механику грунтов, буровое дело, теоретическую механику, сопротивление материалов, геодезию, высшую математику, историю КПСС, политэкономию, философию и др.

За 38 лет своего существования гидромелиоративный факультет подготовил 1503 специалиста высшей квалификации, которые работают во всех районах нашей Родины.

Юноши и девушки! Кто любит природу и романтику, кто любит строить, творить и создавать, идите учиться на гидромелиоративный факультет. А. ЕЛХИН.

Для тех, кто любит познавать новое

В последние годы на страницах газет и журналов все чаще появляются люди с приборами на треногах. Это геодезисты, неутомимые землепроходцы, изучающие нашу прекрасную Родину, ее бескрайние просторы. Таких специалистов готовит геодезическое отделение землеустроительного факультета.

Геодезические работы являются начальной стадией любых изысканий на местности.

Геодезия занимается разнообразными измерениями на поверхности Земли, под землей. Результаты геодезических работ представляются в виде планов, карт, фотосхем, профилей различных масштабов и точности.

Вместе с грандиозными преобразованиями, происшедшими в нашей стране за 50 лет после Октября, неузнаваемо изменились технические методы и приемы получения планов и карт. В арсенале геодезиста — высокоточные теодолиты и нивелиры, свето- и радиодальномеры и другие современные приборы.

Современные способы получения планово-картографического материала базируются в основном на аэросъемке, дающей наиболее полную документальность и объективность заснятой территории.

Чтобы выполнить топографо-геодезические работы, произвести сложную математическую обработку материалов, создать карту, нужно много знать. Будущие геодезисты изучают геодезию и высшую математику, астрономию и аэрофотогодезию, составление

карт и значительное количество других экономических, политических и сельскохозяйственных дисциплин.

Геодезические работы требуют от будущего специалиста усидчивости и аккуратности, стойкости и мужества. Он должен уметь быстро ориентироваться в обстановке и прини-

с подразделением на полевую и камеральную периоды. В летний, полевой период работа протекает в экспедиционных условиях. В зимний, камеральный период инженеры работают на базах предприятий и экспедиций, занимаются обработкой полевых материалов. Такие условия обогащают



НА СНИМКЕ: на практике по геодезии.

мать оперативные решения.

По окончании института инженеры-геодезисты направляются на работу в предприятия «Сельхозаэросъемки», в агрогеодезические предприятия, проектные институты Гипрозем, Гипросельхозстрой, Гипроводхоз, геодезические экспедиции, в строительные проектные организации.

Работа инженера-геодезиста носит сезонный характер

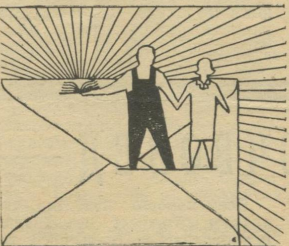
жизни геодезиста, делают ее полной многообразия и интереса.

Кто не боится жаркого солнца и буйных ветров степи, шума тайги и горной прохлады, кто любит каждый день познавать новое, тот найдет для себя в работе инженера-геодезиста счастье и радость труда.

М. ПЛАТОНЕНКО,
доцент, зав. кафедрой аэрофотогодезии.

БЕЗ ОТРЫВА ОТ ПРОИЗВОДСТВА

Ф 30



Более 3.500 студентов учатся на заочном отделении нашего института. Они получают подготовку специалистов высшей квалификации по 11 специальностям. Большинство студентов успешно совмещает практическую работу с учебой. Об этом свидетельствует тот факт, что в 1967 году допущено к защите дипломных проектов и сдаче госу-

дарственных экзаменов 195 человек, в том числе 80 человек будущих агрономов, 66 экономистов сельскохозяйственного производства, 21 зоотехник и т. д.

В 1967 году на заочное отделение будет производиться прием на факультеты и отделения по специальностям: агрономия, плодОВОЩЕВОДСТВО, зоотехния, механизация сельского хозяйства, технология молока, гидромелиорация, землеустройство, инженерная геодезия, а также на экономический факультет, готовящий агрономов-экономистов и бухгалтеров-экономистов.

Студенты-заочники пользуются льготами, установленными правительством. На время сессии они получают дополнительные оплачиваемые отпуска — на I и II курсах продолжительность 35 рабочих дней, на III и IV курсах — 40 дней, а на подготовку и защиту дипломной работы — 4 месяца.

Приезжающим на экзамена-

ционно-лабораторные сессии оплачиваются проездные в один конец.

Заочники пользуются и другими льготами: льготный проезд на железнодорожном и воздушном транспорте.

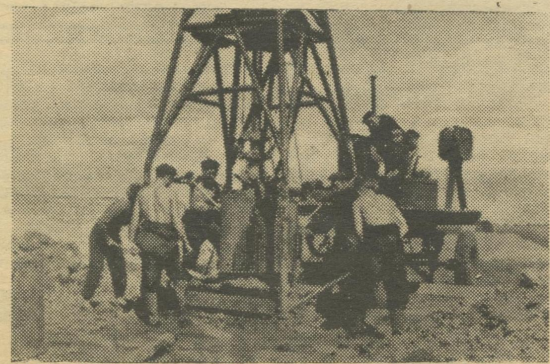
Институт предоставляет студенту-заочнику право пользоваться библиотекой и лабораториями.

На время сдачи вступительных экзаменов подавшие заявления о поступлении в институт имеют право на неоплачиваемый 15-дневный отпуск.

После сдачи вступительных экзаменов в первую очередь зачисляются лица, работающие по избранной специальности.

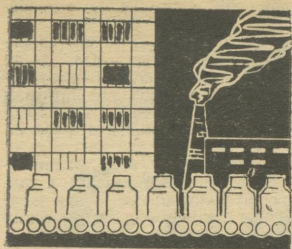
Для заочников в институте созданы все условия для успешной, плодотворной работы. Поступайте в наш институт.

В. ЧЕРВОНЕНКО,
проректор по заочному обучению.



НА СНИМКЕ: студенты на учебной практике по бурению.

ХОЗЯЕВА МОЛОЧНЫХ РЕК



Молоко — самый полезный, самый совершенный продукт питания.

Предприятия молочной промышленности ежегодно перерабатывают более 40 млн. тонн этого ценного сырья и обеспечивают население разнообразными молочными продуктами. Современная передовая техника переработки молока характеризуется сложностью и разнообразием технологического и энергетического оборудования. Квалифицированно управлять таким производством может лишь тот, кто имеет специальную инженерную подготовку.

Факультет молочной промышленности в Омском сельскохозяйственном институте существует с 1930 года. В нынешнем учебном году наш факультет направил на производство тридцать третий выпуск и дал стране 1262 инженера-технолога молочной промышленности. Они работают инженерами целкомолочных, молочноконсервных, маслодельных и сыродельных заводов, сотрудниками исследовательских учреждений, проектных организаций, преподавателями в институтах, техникумах и специальных школах.

Инженер-технолог — ведущий специалист в молочной промышленности. Он должен уметь решать все технические вопросы, связанные с энергетикой, холодильной техникой, механизацией и автоматизацией производственных процессов. На плечи инженера-технолога ложится забота о точном соблюдении технологии, о качестве выпускаемой продукции, о соблюдении норм техники безопасности. Он должен хорошо знать учет и отчетность, чтобы уметь и опера-

тивно контролировать работу всех звеньев производства.

Высокое качество готовой продукции может быть только в том случае, если на молочные предприятия поступает высококачественное сырье. Для получения же такого сырья необходимо вести разъяснительную работу среди животноводов, оказывать помощь в организации получения и первичной обработки молока.

Деятельность инженера-технолога многогранна, и он должен владеть комплексом разнообразных знаний.

В стенах института будущие специалисты изучают около сотни инженерных, биологических и социально-экономических дисциплин.

Видное место в учебном процессе факультета занимают производственные практики. Базами практик являются молочноконсервные заводы, лучшие маслодельные и сыродельные заводы ряда краев и областей РСФСР.

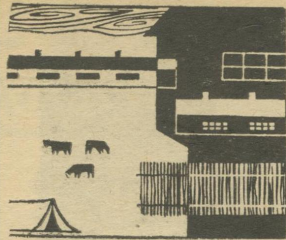
Получению прочных и глубоких знаний способствует работа студентов в научных кружках. О результатах научных работ, проводимых студентами, говорит тот факт, что материалы исследований 90 студентов опубликованы в журналах «Молочная промышленность», трудах ОмСХИ и тезисах научных конференций. Большое количество студенческих работ отмечено премиями и почетными грамотами.

Выпускники факультета выполняют дипломные проекты строительства и реконструкции предприятий молочной промышленности.

Создание изобилия продуктов питания является большой государственной задачей и постоянной заботой Коммунистической партии и Советского правительства. Инженеры-технологи вносят значительный вклад в решение этого важного вопроса.

Идем к нам на факультет тех, кто хочет связать свою жизнь с трудной профессией инженера-технолога.

Ю. ХОЦКО, доцент.



В проекте Директив XXIII съезда КПСС по пятилетнему плану развития народного хозяйства СССР на 1966—1970 годы дается четкая программа дальнейшего увеличения производства продуктов земледелия и животноводства в целях лучшего удовлетворения растущих потребностей населения в продуктах питания, а промышленности — в сельскохозяйственном сырье. Выполнить успешно поставленные задачи в области животноводства может только хорошо подготовленный специалист.

Зоотехнический факультет нашего института готовит специалистов — ученых зоотехников. С прошлого года ведется подготовка зоотехников по специализации птицеводства. За время учебы студенты получают хорошую теоретиче-

Ведущая специальность животноводства

скую подготовку и приобретают навыки для практической работы.

На зоотехническом факультете работают высококвалифицированные кадры преподавателей. Зоологию и дарвинизм ведет заслуженный деятель науки, доктор биологических наук, профессор А. В. Федосин; разведение с-х животных и генетику — доктор с-х наук, профессор А. Я. Малаховский; акушерство и ветеринарию — доктор ветеринарных наук, профессор С. М. Губкин; биологическую химию — доктор биологических наук профессор Г. П. Еремеев.

Выпускники зоотехнического факультета работают главными зоотехниками управлений, совхозов и колхозов, зоотехниками по племенному делу в хозяйствах, на станциях по искусственному осеменению с-х животных, научными работниками в институтах, руководителями крупных хозяйств.

Работа зоотехника на производстве широка по объему и многогранна по содержанию. Он является руководителем коллектива животноводческой фермы совхоза и колхоза. Состояние и уровень продуктивности животноводства в любом хозяйстве есть результат на-

первый взгляд незаметной, но кропотливой и напряженной работы зоотехника.

Его работа увлекательна и глубока по содержанию. Что может быть интереснее выведения таких животных, хозяйственно-полезные качества которых превосходят существующие породы. Что может быть интереснее и увлекательнее организации и установок работы животноводства, которые бы являлись образцом высокой продуктивности и рентабельности среди наших с-х предприятий.

В наш век наука движется вперед семимильными шагами. Огромные достижения в ведущих науках находят применение и в прикладных, в частности, в сельскохозяйственных науках.

Рациональной и эффективной работа зоотехника может быть только тогда, когда он в своей деятельности использует достижения современной сельскохозяйственной науки и, опираясь на них, строит и совершенствует свою работу в животноводстве.

Ф. КОХОМСКИЙ, заслуженный зоотехник РСФСР, Герой Социалистического Труда, доцент, зав. кафедрой кормления с-х животных.

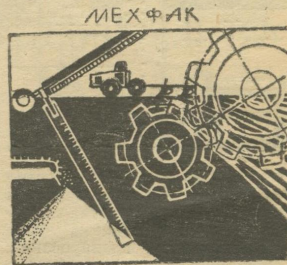
МЕХАНИЗАЦИЯ — ОСНОВА ПРОИЗВОДСТВА

Факультет механизации сельского хозяйства готовит инженеров-механиков для сельскохозяйственного производства, т. е. инженеров самого широкого профиля, и это закономерно. Сельское хозяйство сегодня является хорошо оснащенным техникой предприятием по производству продуктов питания и сырья для промышленности. При этом следует заметить, что разнообразие машин, применяемых в сельскохозяйственном производстве, весьма велико. Инженер, окончивающий факультет механизации, должен хорошо знать устройство тракторов, автомобилей, комбайнов и других машин, применяемых в сельском хозяйстве. Он должен уметь организовать эксплуатацию и ремонт машин, в совершенстве знать технологию их ремонта, а это значит — инженер должен хорошо знать технологию машиностроения. Но это только часть наук, которые даются на факультете.

Инженер в сельскохозяйственном производстве должен хорошо разбираться в паросиловых установках, уметь производить необходимые расчеты. У механизмов и машин для обслуживания животно-

водческих ферм имеется немало сложных узлов, неполадки которых может быстро находить и устранять инженер. Прежде чем познать сложные механизмы и машины на первых трех курсах, будущие инженеры изучают общетеоретические дисциплины — математику, теоретическую механику, сопротивление материалов, теорию механизмов и машин и другие, на базе которых преподаются специальные дисциплины: тракторы и автомобили, сельскохозяйственные машины, эксплуатация машинно-тракторного парка, ремонт машинно-тракторного парка и другие. Для подкрепления теоретических познаний студенты, начиная с первого курса, участвуют в производственных работах и проходят учебные практики в передовых хозяйствах и на предприятиях сельскохозяйственного машиностроения.

Факультет располагается в новом корпусе, где размещаются лаборатории кафедр, оснащенные новейшим оборудованием и машинами, это все позволяет вести подготовку будущих специалистов на высоком уровне. При кафедрах факультета работают студенче-



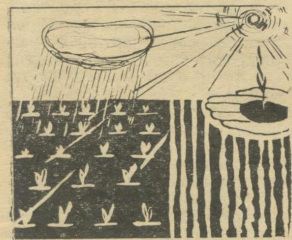
ские научные кружки, где студенты имеют возможность вести научную работу и углублять знания, полученные на лекциях.

Спортсмены факультета по многим видам спорта занимают ведущие места.

Таким образом, факультет проводит всестороннюю подготовку будущих специалистов.

Подвляющее большинство специалистов, окончивших факультет механизации, работает на руководящих постах в совхозах и предприятиях сельскохозяйственной техники. Некоторые из них защитили диссертации, получили ученые степени и звания и работают сейчас в нашем институте. Это говорит о том, что подготовка специалистов ведется на должном уровне.

И. ГРИЦК, декан факультета.



Золотые колосья налиются зерном. На полях соберутся стада. Это — дело твое, молодой агроном,

В этом радость и счастье труда.

Это слова из песни профессора Н. Н. Кулешова и доцента В. К. Иванова, которую пели наши студенты еще в предвоенные годы.

Во всенародном деле подь-

ема сельского хозяйства важная роль принадлежит агроному.

Основное богатство каждого хозяйства — земля, и от того, как используется она, зависит конечный результат работы. Для того, чтобы добиться высокой производительности каждого гектара земли, необходимо вести хозяйство на основе науки, техники, передового опыта.

В условиях специфических почвенно-климатических условий Сибири в большой степени судьба урожая зависит от умения агронома ориентироваться в обстановке, в каждом году и на каждом поле, от его инициативы и требовательности.

Работа агронома многогранна. Она проходит в тесном общении с природой, среди большого количества людей. Имеет свои трудности, но и дает огромное удовлетворение.

Г. ПОПОВА, доцент.

Агрономический факультет готовит агрономов по специальности плодовоовощеводство, которые после окончания института работают в плодотомических совхозах и в овощеводческих хозяйствах, на опытных станциях и в научно-исследовательских институтах.

Выпускники плодовоовощного отделения агрономического

АГРОНОМ-ПЛОДОВООВОЩЕВОД

факультета работают во всех областях и краях от Урала и до Сахалина. В создании изобилия продуктов в стране почетный долг лежит на агрономах-плодовоовощеводах. Этому благородному делу посвящают себя питомцы плодовоовощного отделения.

В суровом сибирском климате плодовоовощеводы научились выращивать яблоки и виноград, овощи и ягоды, и не только научились выращивать, но и получать высокие урожаи, не уступающие по качест-

ву плодам и ягодам в европейской части нашей страны.

Институт располагает учебной базой — плодовым садом площадью 100 гектаров с большим разнообразием сортов плодово-ягодных растений и овощным участком, в которых студенты проходят учебную практику, выполняют производственные и научно-исследовательские работы, овладевая своей специальностью.

А. РЫЖКОВ, н. о. доцента кафедры плодовоовощеводства.

СЕЛЕКЦИОНЕРЫ-СЕМЕНОВОДЫ

Велика и почетна роль агронома-селекционера — семеновода — творца новых сортов сельскохозяйственных культур и организатора семеноводства в колхозах и совхозах.

С целью подготовки селекционеров-семеноводов для Западной Сибири и Дальнего Востока на агрономическом факультете нашего института выделена специализация по этому профилю.

В учебном плане их подготовки, кроме дисциплин для полеводов, предусмотрено изучение цитологии растений, сортоведения, частной селекции и семеноводства, а по ряду курсов биологического цикла расширена программа обучения.

Учебно-производственная практику будущие селекционеры-семеноводы проходят в научно-исследовательских институтах и селекционных учреждениях, на сортоиспытательных участках, в лучших семеноводческих совхозах и на опытных полях института.

Студенты, окончившие агрофак по селекционному профилю, направляются на работу в научно-исследовательские сельскохозяйственные опытные учреждения, на сортоиспытательные участки и в семеноводческие бригады и отделения колхозов и совхозов.

Многие студенты, принимавшие в период обучения в институте активное участие в исследованиях по тематике на-

федры селекции и семеноводства, после окончания института успешно работают селекционерами и семеноводами в опытных учреждениях и агрономами-семеноводами в крупных хозяйствах.

В настоящее время на кафедре успешно ведут научно-исследовательскую работу студенты селекционной группы — Б. Рейтер, А. Петров, Л. Прохорова и Л. Ванжула.

Есть основания ожидать, что в недалеком будущем наши выпускники последних лет — селекционеры-семеноводы будут авторами новых сортов и тем самым окажут добрую услугу нашему социалистическому сельскому хозяйству и прославят имя нашего института.

М. БОДРОВ, доцент кафедры селекции и семеноводства.

АГРОНОМ-ЛУГОВОД

Сейчас в нашей стране организируются в широких масштабах машинно-мелиоративные и лугомелиоративные станции. Эти станции оснащаются мощными сельскохозяйственными машинами. Только они способны освоить заболоченные, закустаренные, закоряженные и залеженные участки и другие земли, не используемые для развития с-х. Для освоения этой новой цели требуются высококвалифицированные агрономы-луговоды. Они должны хорошо знать не только почвы, луговую растительность, возделывание кормовых культур, мелиора-

тивные работы и рациональное использование участков, но и знать в совершенстве методику инвентаризации лугов.

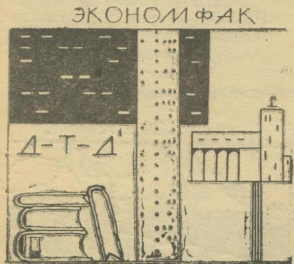
Для Сибири и Казахстана с 1966 года Омский с-х институт приступил к подготовке таких специалистов. Скоро наступит период нового приема в институт. По специальности лугового агронома институт должен принять 25 человек. Желающих работать по этой отрасли просим подавать заявления для поступления в наш институт.

В. КОПЫРИН, профессор.



НА СНИМКЕ: один из угол ков студенческого городка.

РУЛЕВЫЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА



ЭКОНОМФАК

ческое отделение направляются на работу в совхозы, колхозы на должности главных и старших экономистов. Многие из выпускников этого отделения выдвинуты на руководящую работу в районные и областные сельскохозяйственные органы и тресты, а также работают директорами совхозов.

Оканчивающие бухгалтерское отделение направляются на работу в колхозы и совхозы на должности главных бухгал-

нашего института один из старших экономических факультетов страны. На нем сложился высококвалифицированные кадры экономистов-аграрников нашей сибирской школы, возглавляемой доктором экономических наук членом-корреспондентом ВАСХНИЛ Тихомировым М. И., профессором Иржичко В. И., доцентом Добродеевым Н. М. На факультете в настоящее время работают: один профессор, 18 доцентов и кандидатов наук.

Коллектив студентов факультета дружный, спаянный, инициативный. В сфере художественной самодельности и спортивных соревнованиях он занимает одно из ведущих мест

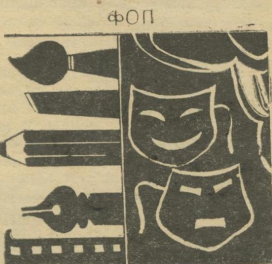


НА СНИМКЕ: первое знакомство с вычислительными машинами.

в институте.

Идем вас, молодые друзья, на наш факультет. Надеемся, что многие из вас посвятят свою жизнь почетной, ответственной и творческой работе экономиста сельского хозяйства и в этой сфере деятельности сделают свой посильный вклад в дело строительства коммунизма в нашей стране.

В. КОЛПАКОВ,
доцент, кандидат экономических наук.



Далеко не все поступающие в наш институт знают, что кроме 9 академических факультетов, в институте есть еще десятый — факультет общественных профессий (ФОП).

Каковы цели и задачи этого факультета? Специалистов какого профиля призван он выпускать?

Задача желающего приобрести сельскохозяйственную специальность не может ограничиваться получением суммы

знаний только по своей будущей профессии. Вместе с основной специальностью студенты могут овладеть второй — общественной профессией.

Сейчас на факультете общественных профессий работает семь отделений: режиссерско-драматическое, оркестровое, журналистское, массовиков-общественников, баянистов, кинолюбителей, художников-оформителей. В плане работы факультета — создать отделения вокалистов и художников слова.

Занятия на всех отделениях факультета проводят квалифицированные преподаватели: работники студии телевидения, музыкальных школ, видные журналисты города.

Базой для занятий факультета являются многотрапная газета «Кировец» и клуб института, при котором, кроме перечисленных отделений ФОПа, занимаются кружки

Библиотека — друг студента

Книга, библиотека — верные друзья и помощники учащейся молодежи.

Библиотека нашего института располагает большим книжным фондом. В ее хранилищах размещено около 400 тысяч книг, журналов и другой литературы на русском и иностранном языках. Библиотека имеет несколько отделов, где читатели могут взять книги на дом. Большой отдел научной отечественной и зарубежной литературы. Здесь собраны книги и периодика за многие десятилетия.

В учебном отделе подобрана литература по всем дисциплинам, изучаемым в институте: учебники, учебные пособия, а также справочники, произведения основоположников марксизма-ленинизма, классиков естествознания, агрономии, технических наук, литература по передовому опыту и другие.

Библиотека имеет большой фонд художественной литературы, в этом же отделе можно получить книги по всем видам искусства, спорта, по художественной самодельности и проч.

Библиотека для читателей организует библиотечно-библиографические занятия, читательские конференции и литературные вечера, обзоры по новинкам художественной литературы, беседы о любимых писателях и поэтах, руководство чтением студентов.

Для самостоятельной работы над книгой для студентов имеется читальный зал и кабинеты кафедр истории КПСС и политической экономии. Сюда, помимо книг, поступает большое количество газет и журналов.

В подборе литературы читателям помогают библиотекари и каталоги, которые имеются во всех отделах библиотеки. Имеются пособия, которые помогают студентам при организации своего труда и быта.

Н. САХАРОВА,
зав. библиотекой.



В нашем институте студенты с увлечением занимаются в секциях по различным видам спорта.

Кроме секционных занятий, проводимых в неурочное время, студенты первых и вторых курсов охвачены обязательными, предусмотренными учебной программой, занятиями физической культурой по принципу спортивной специализации по лыжному спорту, легкой атлетике, спортивной гимнастике, ручному мячу, тяжелой атлетике и баскетболу. Всего занятиями физической культурой и спортом по 18 культивируемым в институте видам спорта охвачено около 2.500 человек.

В институте ежегодно проводится множество спортивных массовых мероприятий. Основным из них является межфакультетская спартакиада по 18 видам спорта. Лучшие результаты в этой спартакиаде и вообще лучшие показатели по спорту имеют гидрометеорологический, землеустроительный факультеты и факультет механизации сельского хозяйства. Вся спортивная работа — занятия спортивных секций, соревнования и учебные занятия проводятся в хорошо оборудованных спортивных залах, на катке и стадионе института. К услугам физкультурников в институте имеется 300 пар лыж, 150 пар коньков и много другого спор-

тивного инвентаря, в летнее время в Чернулинской лесной даче работает спортивный лагерь.

По постановке физкультурно-массовой и спортивной работы спортивный клуб института ежегодно занимает одно из первых мест среди вузов города.

Лучшие результаты в межвузовских городских соревнованиях показывают наши лыжники, тяжелоатлеты, женская команда по ручному мячу, гимнасты, легкоатлеты, неоднократно завоевывавшие призовые места.

Институтская команда велосипедистов является чемпионом Министерства сельского хозяйства СССР 1966 года.

Женская команда по ручному мячу и команда штангистов заняли в министерских соревнованиях в 1966 году второе место.

Проведение большого количества соревнований в институте и участие команд в различных соревнованиях за пределами вуза позволяют спортивному клубу и кафедре физического воспитания ежегодно готовить из числа студентов до 800—900 спортсменов-разрядников.

Так, в 1966 году в институте подготовлено 1187 спортсменов-разрядников, из них 51 человек первого спортивного разряда, два кандидата в мастера спорта и один мастер спорта СССР.

За последние пять лет шесть наших спортсменов стали мастерами спорта СССР.

Юноши и девушки, поступившие в наш институт, встретят теплый прием и получат все необходимые условия для учебы, отдыха, занятий физической культурой и спортом и повышения спортивного мастерства в избранном виде спорта.

М. ДРУЖИНИН,
зав. кафедрой физического воспитания.

ДЕСЯТЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

художественной самодельности: хореографический, сольного пения, эстрадный ансамбль, духовой оркестр.

Гордостью всего института является народный театр, на базе которого работает режиссерско-драматическое отделение ФОПа. Руководит народным театром режиссер Ю. С. Шумков. Ежегодно народный театр ставит на сцене институтского клуба две-три пьесы. В репертуаре произведения А. Арбузова, В. Розова, А. Володина, П. Корогута, Е. Шварца и др.

34 выпускника 1966 и 1967 года получили удостоверения на право руководства самодельными коллективами. Сейчас они работают зоотехниками, агрономами, инженерами, экономистами, а по вечерам в клубах совхозов, колхозов, предприятий занимаются с участниками самодельности. Так, Галина Викулова, агро-

ном колхоза в Ново-Никольске, работает над пьесой А. Бархенко «Обуховке нужны чудики»; Антонина Зебницкая, преподаватель Курганского сельхозтехникума, готовит концертную программу к 50-летию Советской власти, Виктор Проскура организовал драматический коллектив в одном из совхозов Томской области.

Самая жизнь требует от специалиста — руководителя живого непосредственного участия в разносторонней общественной и культурной деятельности на селе.

Факультет общественных профессий дает для этого необходимые знания и практические навыки.

М. КРАПИВНЕР,
член комитета ВЛКСМ института.

Редактор И. КОТЕЛЬНИКОВА.