

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



Московский Университет

Орган парткома, профкома, месткома, комитета ВЛКСМ и ректората Московского ордена Ленина Государственного университета имени М. В. Ломоносова.

№ 1 |

ЧЕТВЕРГ, 9 ДЕКАБРЯ 1943 г.

ТОВАРИЩИ СТУДЕНТЫ, АСПИРАНТЫ
И ПРЕПОДАВАТЕЛИ!

Приближается третья зимняя сессия в условиях Великой отечественной войны. Шире развернем соревнование на лучшую подготовку к экзаменам! Добьемся первенства среди высших учебных заведений страны!

№ 1

УЧИТЬСЯ ТАК, КАК СРАЖАЮТСЯ НАШИ ТОВАРИЩИ НА ФРОНТЕ

★ ★ ★

СМЕЛЕЕ ПРИВЛЕКАТЬ СТУДЕНТОВ К НАУЧНОЙ РАБОТЕ

На долю кафедры физиологии животных выпадает исключительно ответственная задача. Фактически мы первые знакомим студентов с экспериментальным методом во всей его полноте. На нас также лежит обязанность вооружить учащихся тем фактическим материалом, которым располагает наша отечественная физиология, созданная гением Сеченова и Павлова.

Издавна физиологи университетской школы пользовались особенно хорошей репутацией в научных учреждениях и вузах. Это прежде всего достигалось нашим большим практикумом. Он постоянно находился в центре внимания кафедры.

Важнейшим элементом в ее деятельности является также вовлечение студентов в самостоятельную научно-исследовательскую работу, организация ее и постоянное наблюдение. И, наконец, для синтеза всей научно-педагогической деятельности — на кафедре лежит задача организации соответствующих научных собраний, где студенты и преподаватели могли бы обсуждать результаты их труда, новейшие перспективы в области физиологии.

В течение 1942/43 уч. года все эти перечисленные элементы работы кафедры физиологии животных нестменно подготавливались и вводились в жизнь. Благодаря заботам профессора Г. Х. Кекчеева и сотрудников кафедры Н. А. Киларевой и В. А. Шидловского оставленное в Москве лабораторное имущество было приведено в порядок, и мы смогли без перебоев продолжать ра-

довательский кружок. Здесь студенты встречались с крупнейшими физиологами и химиками (академики Л. А. Орбели и Я. О. Парнас); здесь специалисты читали доклады, углубляющие тематику лекций, читаемых по программе. Мы знакомили кружковцев с основными иностранными физиологическими журналами. Спустя некоторое время целый ряд студентов сделал прекрасные обзорные доклады и рефераты текущей иностранной литературы. Например, учащиеся Кипиш и Дриго сделали обзор серийных английских статей, опубликованных в 1942 году.

Постепенно научная жизнь кафедры расширялась и к весне 1943 года возник вопрос о создании коллектива, посвященного проблемам эволюционной физиологии. Коллектив стал работать; студенты-физиологи были его постоянными участниками. Среди них появились серьезные работники, которым смело можно было давать самостоятельные задания. Учащиеся Евдохина, Ястrebцова, Зайко, Стоман, Дриго, Спектрет были вовлечены в выполнение специальной тематики, одобренной Главным военно-санитарным управлением Красной Армии. Наши студенты занимались очень сложными и тонкими экспериментами. Итоги их работ были сообщены на конференции молодых ученых.

Рост самостоятельных научных кадров из числа студентов все более и более расширял возможности кафедры. В частности, это помогло нам в том отношении, что мы тре-



Знатные люди факультета. В первом ряду: тт. Бунак, Курсанов, Юдинцев, Огнев, Алексин, Никольский. Во втором ряду: тт. Кудряшов, Фефер-Лурье, Городская, Плисецкий, Фефер-Степанова, Гусев, Евдохина, Лапина, Матвеев, Кирilloв.

УДЕРЖИМ ЗАВОЕВАННОЕ ПЕРВЕНСТВО

Биологический факультет — один из самых сложных в системе Московского университета. В него входят 19 специальных кафедр, музей зоологии и антропологии и Ботанический сад. Факультет располагает высоконаучным профессорско-преподавательским коллективом: 43 профессора, 3 академика, 41 доцент и 5 лауреатов Сталинской премии.

Несмотря на трудности, вызванные войной советского народа с немецко-фашистскими захватчиками, учебный план за прошлый год по всем курсам выполнялся нормально. Потребовалось много энергии, настойчивости и уменья от преподавателей, чтобы обеспечить специальные курсы и большие практикумы в то время, как часть оборудования и учебных пособий находилась в эвакуации.

В результате усилий и упорной

кафедрами проведена большая методическая работа по организации учебного процесса. Одной из лучших кафедр нашего факультета является кафедра физиологии животных (заведующий член-корреспондент Академии наук СССР профессор Х. С. Коштоянц). Кафедра впервые за последнее десятилетие организовала демонстрационный курс по физиологии животных.

Большую научно-исследовательскую работу проводит также кафедра биохимии растений (заведующий член-корреспондент Академии наук СССР профессор А. И. Опарин). На этой кафедре хорошо организован педагогический процесс, организованы 4 новых спецкурса. Кафедры биохимии растений и ихтиологии поддерживают тесную связь с хозяйственными организациями, помогают им в разрешении научных

кафедра зоологии беспозвоночных, руководимая проф. Л. А. Зенкевичем, по заданию Наркомпищeproma, поставила перед собой задачу реконструкции фауны морских водоемов в целях повышения их биомассой продуктивности. Работы такого масштаба были впервые проведены в мировой науке. Профессор В. В. Бунак провел огромную работу по прикладной антропологии, исследование по стандартизации некоторых видов вооружения и снаряжения для Красной Армии.

Учебно-вспомогательный коллегиальный факультет провел организационную работу по подготовке к началу учебного года. Приведены в порядок кафедральные помещения, остекление, отепление, ремонт учебных коллекций и т. д. Кроме того, силами сотрудников факультета проведен ремонт крыши зоологи-

ма. Все сотрудники кафедры прекрасно понимали, что налаживание деятельности кафедры на высоком научном уровне в условиях Отечественной войны представляет собой работу большого политического значения. Я позволю себе сказать, что это сознание полностью овладело нами, и в результате мы добились некоторых успехов.

С первых дней учебного года на кафедре устанавливается определенный режим работы. Кроме лекций, студенты занимались с преподавателями в вечерние часы и в воскресные дни. Учащиеся были привлечены к восстановлению библиотеки. В своей работе они сами создавали установки большого практикума и, наконец, некоторые из них начали вести научную работу. В ту же пору был создан студенческий исследо-

вательский комитет по об

щему курсу физиологии.

В работе нашей кафедры есть еще много недостатков. Но энтузиазм всех ее сотрудников, их упорное стремление трудиться, не покладая рук, залог того, что мы сумеем их преодолеть. В этом году в результате планомерного и настойчивого труда всех работников нашей кафедры совместно со студентами биологического факультета мы завоевали первое место среди кафедр университета. Это обязывает нас к еще более эффективной работе и выполнению социалистических обязательств, которые взял на себя наш факультет.

Профессор Х. С. Мощоянц,
зав. кафедрой физиологии животных.

Дружный коллектив

С первого дня занятий в университете в нашей группе I курса выделилось ядро активных студентов-комсомольцев.

На производственном собрании мы взяли на себя социалистическое обязательство по учебе и общественной работе. Участие всех студентов группы в воскресниках, особенно на дежурствах в командах МПВО очень нас сблизило. Вечера художественной самодеятельности также способствовали тому, что к зимней сессии мы пришли сплоченным и дружным коллективом.

Кроме основной производственной работы большинство наших студентов стало членами научных кружков. Комитет комсомола дал нам поручения по шефской работе в госпитале. Мы горячо принялись за дело. Несколько раз командование госпи-

тала выражало свою благодарность за проделанную нами работу.

Весенняя сессия, как и зимняя, показала, что наша группа занималась хорошо. Мы завоевали первое место на факультете. Лучшие наши отличники Геннадий Гусев и Трина Умнова сдали все экзамены досрочно и были посланы на выполнение спецзаданий. Студент Матошин, инвалид Отечественной войны, принесший к нам в группу среди учебного года, также выполнил учебно-производственный план.

В этом году, мы также взяли на себя новые социалистические обязательства и приложим все усилия к тому, чтобы с честью их выполнить.

Р. КРЕХОВА — комсорг группы.

хорошо подготовился к весенней экзаменационной сессии. К концу экзаменов 92,4 проц. студентов полностью выполнил учебный план. Сдали экзамены только на «отлично» 16,2 проц. учащихся, на «хорошо» — 40,6 проц. Среди студентов 11 Сталинских стипендиатов и 4 получают стипендию им. К. А. Тимирязева.

Необходимо отметить работу академика М. М. Завадовского, имеющего огромное народнохозяйственное значение. Его труды последних лет по увеличению производительности сельскохозяйственных животных резко поднимают продуктивность скотоводства в общегосударственном масштабе и дают ежегодно миллионный доход.

биологический факультет второй раз получает переходящее Красное знамя. Высокая оценка, данная нашей работе, обязывает весь коллектив работать еще лучше, все наши знания и силы отдать на помощь фронту и Родине.

Декан биологического факультета

С. Д. ЮДИНЦЕВ.

Опыт работы научных кружков

В нашем университете студенческие научные кружки существуют с давних пор. Первые из них организовались еще до революции на физико-математическом факультете. Виднейшие наши профессора — Л. А. Зенкевич, Е. С. Смирнов, академик М. М. Завадовский и другие будучи студентами являлись членами научных кружков.

Студенческий научный кружок — это организация группы учащихся, обединенных общими научными интересами, организация, способствующая росту и расширению как общеподавшего, так и узкоспециального кругозора студентов. Кружковцы выбирают бюро, которое вместе с руководителем кружка — научным сотрудником кафедры направляет его работу и занимается организационными вопросами. Кроме того, выбирается на общесоюзническом собрании членов научных кружков факультетское бюро, состоящее из представителей профессорско-преподавательского состава и студентства.

Такая структура позволяет осуществлять общее руководство кружками. В течение трех заседаний было сделано 8 докладов. Конференция прошла очень оживленно и интересно. Лучшими докладами были признаны работы Чепелюгиной (физиология животных) и Хесина

(генетика). Кроме этих 8 докладов, профессором Л. А. Зенкевичем было сделано сообщение о работе студентки Кириаковой, находившейся тогда в Свердловске.

Студенты биофака приняли также участие в общесоюзнической конференции. На заседаниях биологической секции было заслушано 10 докладов.

Сейчас мы готовимся к двум конференциям — теоретической, посвященной вопросам эволюции, и конференции специальных работ студентов-выпускников. Большую роль в деле ее организации играют научные студенческие кружки. Они помогают формированию молодого ученого, приучая его к самостоятельности в научной работе. Мы думаем, что коллектив студентов каждого факультета должен заняться организацией и углублением работы научных кружков. Опыт нашего факультета показывает, насколько важен этот раздел работы в нашей научно-исследовательской деятельности.

Г. ГУСЕВ,
студент 2-го курса.
Л. ОСИПОВА,
студентка 5-го курса.