

**ЛЮБАРСКАЯ ОЛЬГА ДМИТРИЕВНА**  
**(к 50-летию научно-педагогической**  
**и общественной деятельности)**



Вся научная и педагогическая деятельность известного российского паразитолога и малаколога Ольги Дмитриевны Любарской связана с Казанским университетом. Она является членом Центрального Совета Паразитологического общества при РАН, председателем Казанского отделения Паразитологического общества, членом Гельминтологического и Гидробиологического обществ при РАН. В 2010 г. исполняется 50 лет с того момента, как О.Д. Любарская поступила в аспирантуру на кафедру зоологии беспозвоночных и навсегда связала свою жизнь с кафедрой, университетом.

О.Д. Любарская (Новикова) родилась 21 октября 1933 г. в Казани. В 1951 г. поступила в Казанский университет и в 1956 г. закончила его с отличием по кафедре зоологии позвоночных. С 1956 по 1960 гг. работала преподавателем общей биологии и паразитологии человека в Фельдшерско-акушерском училище г. Казани. В 1960 г. поступила в аспирантуру на кафедру зоологии беспозвоночных КГУ, а в 1964 г. после окончания аспирантуры была оставлена на кафедре в должности ассистента. В 1968 г. О.Д. Любарская защитила кандидатскую диссертацию на тему «Эколого-паразитологические исследования рыб Волжского отрога Куйбышевского водохранилища». С 1973 года по настоящее время – доцент кафедры зоологии беспозвоночных.

Научным руководителем Ольги Дмитриевны в студенческие годы был заведующий лабораторией зоологии Биологического института Казанского филиала АН СССР, профессор кафедры зоологии позвоночных КГУ В.А. Попов.

Под его руководством она изучала биологию насекомоядных, а позднее – куниц. Однако в аспирантуру О.Д. Любарская решила поступать на кафедру зоологии беспозвоночных, которую в то время возглавлял профессор В.Л. Вагин, приглашенный ректоратом из Ленинградского университета. Ольга Дмитриевна стала его первым в КГУ аспирантом.

60-е годы XX в. – начало формирования на реке Волге Куйбышевского водохранилища. В.Л. Вагина, как паразитолога, интересовало, каким образом протекает процесс изменения паразитофауны рыб в условиях смены речного режима на режим равнинного водохранилища. В заливах и отрогах водохранилища в те годы возникли своеобразные условия для установления новых биотических (в том числе паразитарных) связей, отличающиеся от условий центрального и приплотинного плесов. В.Л. Вагин предложил Ольге Дмитриевне заняться изучением этой актуальной темы и фактически заложил основание для развития ихтиопаразитологического направления исследований на кафедре.

Это направление, которое последние 25 лет возглавляет О.Д. Любарская, не утратило своей значимости и в настоящее время. Водохранилище – подвижная система, она постоянно трансформируется под воздействием антропогенных и природных факторов. Соответственно, меняются и паразитарные связи организмов: ослабевают одни, усиливаются другие. Это находит свое отражение в динамике паразитарных заболеваний человека. В последней четверти XX в. были сформулированы основные закономерности заражения ихтиофауны паразитами разных таксономических групп.

По предложению профессора О.Н. Бауэра, руководителя лаборатории болезни рыб ГосНИОРХа (г. Ленинград), Ольга Дмитриевна в 60-е годы XX в. начала изучать динамику заражения паразитами молоди рыб, в том числе на самых ранних стадиях их развития. Было установлено, что паразитофауна у молоди начинает формироваться уже в первые недели жизни и для каждого вида рыб есть свои характерные особенности ее развития, связанные с различными биотическими и абиотическими факторами. Первоначально происходит заражение мальков паразитами с прямым циклом развития (простейшими, ракообразными). Позднее появляются паразиты со сложным жизненным циклом. На ранних стадиях развития молоди паразитофауна складывается из паразитов, имеющих широкую специфичность, но по мере роста молоди рыб возрастает доля узко специфичных паразитов. Была установлена общая закономерность: видовой состав паразитофауны молоди рыб на ранних стадиях развития является более характерным признаком для водоема и даже для его участков, чем для определенного вида рыб. Позднее, в начале 90-х годов, было также выявлено, что большое значение для заражения молоди имеют экологические факторы. К примеру, при более высоких значениях температуры и низком уровне воды в водохранилище заражение молоди начинается раньше, более широким оказывается перечень видов паразитов, возрастает экстенсивность заражения.

С 1985 года О.Д. Любарская в сотрудничестве с другими паразитологами г. Казани приняла активное участие в исследованиях в Татарстане по Всесоюзной целевой программе «Описторхоз». Изучались все звенья цепи инвазии этого серьезного заболевания, вызываемого трематодой *Opisthorchis felineus* – кошачьим сосальщиком. Были картированы очаги описторхоза в Республике Татарстан (РТ),

установлен факт роста заражения населения республики описторхозом в период с 1990 по 2004 гг. Если до 2001 года учетная зараженность составляла 1.27 человека на 100 тыс. населения, то в настоящее время она выросла до 1.41. В 1990–1994 гг. описторхоз был выявлен у населения в 17 районах, в 1995–1999 гг. – в 20, в 2000–2004 гг. – в 29 из 43 районов РТ. Причиной роста заболеваемости явилась практика поддержания уровня воды в водохранилище на примерно постоянном уровне (озерный режим), что создает наиболее благоприятные условия для развития первых промежуточных хозяев кошачьего сосальщика – моллюсков рода *Opisthorchophogus* – и для нереста вторых промежуточных хозяев этого паразита – карповых рыб. На настоящий момент предложенный комплекс профилактических мер позволил остановить рост заболевания населения и снизить его уровень.

Паразитологические исследования О.Д. Любарской характеризуются многоплановостью. Она проводит цикл исследований по паразитарным связям малакофауны водоемов Волжско-Камского государственного природного биосферного заповедника и окрестностей г. Казани, изучает ультратонкое строение покровов взрослых форм и яиц ряда сосальщиков и устанавливает их видоспецифичность, ведет регулярные совместные работы с коллегами Противозидемического центра РТ. Отметим, что к 19 видам гельминтозов, выявленных для населения РТ, в последние годы добавился еще один, вызываемый нематодой *Diriofilaria*, которая паразитирует в лимфатических сосудах, клетчатке и мышцах человека. Изучение гельминтозов в РТ продолжает оставаться весьма актуальной задачей.

В 2002 г. под руководством О.Д. Любарской блестяще защищает кандидатскую диссертацию гражданин Ирака М.Ч. Аль-Курайши по теме «Фауна гельминтов человека и ее социально-географическая обусловленность на территории Республики Ирак».

О.Д. Любарская – участник многих международных и всероссийских научных конференций, ею опубликовано более 160 научных работ. Она – человек с активной жизненной позицией, всегда принимает деятельное участие в общественной жизни кафедры и факультета. Многие годы Ольга Дмитриевна возглавляет Совет ветеранов биолого-почвенного факультета – общественную организацию, играющую важную роль в сохранении традиций факультета. За плодотворную многолетнюю научно-педагогическую деятельность О.Д. Любарская награждена медалями «Ветеран труда», «В память 1000-летия Казани», нагрудным знаком «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации», грамотами мэра г. Казани и ректора университета, ей присвоено почетное звание «Заслуженный преподаватель Казанского университета».

Коллектив биолого-почвенного факультета сердечно желает дорогой Ольге Дмитриевне бодрости духа, крепкого здоровья и семейного тепла.

*От имени сотрудников  
биолого-почвенного факультета  
Казанского университета  
Р.М. Сабиров,  
А.И. Голубев,  
Е.Л. Любарский*