

Мухин Юрий Петрович (1939-2005)

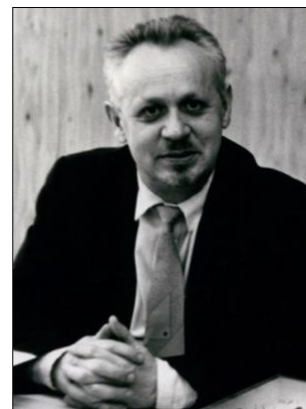
Доктор географических наук, кандидат биологических наук, профессор.

Изобретатель СССР.

Член-корреспондент Российской экологической академии.

Кандидатская диссертация: «Пчелиные-опылители крестоцветных растений средней части Нижнего Поволжья», 1979 г., Институт зоологии АН УССР, г. Киев.

Докторская диссертация: «Эколого-географические закономерности формирования сообществ насекомых в лесоаграрных ландшафтах Поволжья и Нижнего Дона», 2002 г., г. Волгоград.



Биографическая справка. Родился 11.10.1939 г. В 1957 г. окончил СШ № 32 г. Волгограда. После окончания школы до 1959 г. работал в МК № 2 ДОСААФ, откуда в том же году был призван в ряды Советской Армии. Служил в ГДР, был музыкантом военного оркестра. В 1962 г. был досрочно демобилизован как отличник боевой и политической подготовки в связи с поступлением в Волгоградский пединститут, который успешно закончил в 1967 г. После окончания института работал учителем Мало-Ивановской средней школы, где преподавал биологию, химию, астрономию и сельскохозяйственный труд в 5-10 классах. С 1970 по 1972 гг. работал старшим научным сотрудником областного краеведческого музея. С 1972 г. работал младшим, а с 1981 г. старшим научным сотрудником лаборатории защиты растений от вредителей ВНИИ агролесомелиорации. В 1974 г. закончил заочно аспирантуру института зоологии АН УССР (г. Киев) по специальности «энтомология». В том же году окончил курсы повышения квалификации руководящих и научных работников по изобретательству и патентоведению, а в 1976 г. – общественный институт патентоведения, получив квалификацию «Патентовед ВОИР». Закончил также факультеты журналистики и преподавателей вузов вечернего университета марксизма-ленинизма при областном доме политпросвещения Волгоградского обкома КПСС. В 1979 г. защитил диссертацию по фауне, биологии и экологии пчелиных-опылителей крестоцветных. За период научных исследований опубликовал свыше 120 научных работ, получил 4 авторских свидетельства и 3 рационализаторских удостоверения. За внедрение изобретений получил нагрудный знак «Изобретатель СССР». Под его руководством в условиях Волгоградской области впервые была испытана технология массового разведения пчел-листорезов на опылении люцерны. Впервые в стране были осуществлены практические мероприятия по использованию опушечных шлейфов нектароносных трав. На больших производственных площадях доказана целесообразность их применения в целях привлечения и сохранения полезных насекомых. Это мероприятие внедрено в 5 лесхозах Волгоградской области и в Обливском ОПХ Ростовской области. С 1970 по 1980 гг. руководил клубом любителей природы в ДК им. Ленина, совершал многодневные походы и экскурсии на природу, читал лекции по природоохранительной тематике, неоднократно был членом судейской коллегии областных слетов юных зоологов и лесоводов. Являлся действительным членом энтомологического и географического обществ СССР, руководил секцией полезных насекомых при областном совете общества охраны природы, являлся членом облсовета охраны природы и научно-технического совета по охране окружающей среды, в конце 90-х избран членом-корреспондентом общественной экологической академии России. Научные интересы: экология, энтомология.

Основные публикации: Формирование энтомофауны в системе полезащитных насаждений // Экологическая и экономическая роль защитных лесных насаждений в лесоаграрном степном ландшафте. – Волгоград, 1985. – С. 67-75; Формирование комплексов вредных организмов в фитоценозах лесоаграрного ландшафта // Эрозия почв, защитное лесоразведение и урожай : [сб. ст.]. – Куйбышев, 1986. – С. 153-160; Экзотические насекомые Волгоградской области // Общество и проблемы охраны природы : сб. статей. – Волгоград, 1994. – С. 75-78; Многообразие энтомокомплексов и их биоэкологическая индикация // Поволжский экологический вестник. – 1995. – Вып. 1. – С. 77-80; Изучение и освоение природных ресурсов // Природные условия и ресурсы Волгоградской области. – Волгоград, 1996. – С. 3-23. – Соавт.: Е. И. Кравченко; Структурно-функциональная оптимизация агролесомелиоративных эколого-экономических

систем // Вестник Волгогр. гос. ун-та. Сер. 3, Экономика. Экология. – 1998. – Вып. 3. – С. 108-115. – Соавт.: Т. С. Кузьмина; Структурно-функциональные модели элементарных сообществ и их формализованное описание // Вестник Волгогр. гос. ун-та. Сер. 3, Экономика. Экология. – 1999. – Вып. 4. – С. 105-109; Структурно-функциональная организация элементарных сообществ : в 2 ч. – Волгоград : Изд-во Волгогр. гос. ун-та, 1999-2000. – 2 т. – Соавт.: Т. С. Кузьмина; Эколого-экономические предпосылки развития защитного лесоразведения на юго-востоке России (с древнейших времен до настоящего времени) // Стрежень : научный ежегодник. – Волгоград, 2000. – Вып. 1. – С. 55-68. – Соавт.: Т. С. Кузьмина; Взаимодействие элементарных сообществ насекомых // Стрежень : науч. ежегодник. – Волгоград, 2001. – Вып. 2. – С. 74-86; Устойчивое развитие: экологическая оптимизация агро- и урболандшафтов : учеб. пособ. – Волгоград : Изд-во Волгогр. гос. ун-та, 2002. – 122 с. – Соавт.: Т. С. Кузьмина; Закономерности формирования элементарных сообществ // Современный город и качество жизни его жителей : материалы науч.-практ. Турция, г. Белек, 2-5 нояб. 2002 г. – Волгоград, 2002. – С. 45-48; Эколого-географические закономерности формирования сообществ насекомых в лесоаграрных ландшафтах Поволжья и Нижнего Дона // Поволжский экологический вестник. – Волгоград, 2002. – Вып. 9. – С. 161-166; Материалы к разработке промышленной технологии привлечения важнейших опылителей горчицы и других культурных видов растений семейства крестоцветных в Волгоградской области // Альманах. – Волгоград, 2003. – С. 119-130.

Литература: Мухин Юрий Петрович // Лауреаты премий Волгоградской области в сфере науки и техники. 2006–2008 гг. : информ.-справ. изд. – Волгоград, 2008. – С. 200.