

## ГОРЛЕНКО МИХАИЛ ВЛАДИМИРОВИЧ

(1908г., г. Владимир – 1994г., г. Москва)

**Заслуженный деятель науки РСФСР, Отличник высшего образования, член-корреспондент АН СССР и РАН, доктор биологических наук.**

В 1930г. году окончил кафедру морфологии и систематики растений (в н.в. кафедра ботаники и микологии) [Воронежского госуниверситета](#). С 1931 по 1941гг. работал старшим научным сотрудником Воронежской станции защиты растений. С 1941 года заведовал лабораторией Московской станции защиты растений [ВАСХНИЛ](#). В 1948 году возглавил Московскую станцию защиты растений. В 1940 году защитил кандидатскую диссертацию, а в 1947г. – докторскую. С 1955 по 1991гг. был заведующим кафедрой низших растений [МГУ](#) им. М.В. Ломоносова. До своей смерти работал советником ректора.

Основное направление работы – физиолого-биохимические особенности фитопатогенных грибов в связи с проблемой паразитизма. Одним из первых в нашей стране начал изучение расового состава ржавчинных грибов, первым в СССР описал вирусное заболевание пшеницы, изучал биологию ржавчинных и мучнисто-росяных грибов. Впервые выявил способы сохранения возбудителя мучнистой росы в природе, что сыграло большую роль в изменении приемов профилактики этой болезни и способов борьбы с ней. Разработанная им система фитопатогенных бактерий принята во всем мире. Широкое признание получили его работы по эволюции фитопатогенных бактерий, особенно неоднократно переиздаваемая на разных языках мира монография “Бактериальные болезни растений”. Цикл работ по физиологии грибов в 1962 году отмечен грамотой на Ломоносовских чтениях. Закономерности, обобщенные в монографии “Миграции фитопатогенных грибов” (1975), дают возможность прогнозировать появление паразитов растений из числа грибов и строить научно-обоснованную систему биологической защиты растений.

Им опубликовано свыше 300 научных работ, среди которых ряд учебников и монографий. По его инициативе и при непосредственном участии вышли в свет “Жизнь растений. Том 2. Грибы” и “Грибы СССР”. Им организованы исследования по биоповреждениям промышленных материалов и оборудования.

Подготовил 55 кандидатов и 5 докторов наук.

Был действительным членом МОИП, редактировал «Доклады МОИП», избирался в руководящие органы Общества. Член редколлегий ряда специализированных журналов (“Биологические науки”, “Защита растений”, “Доклады высшей школы”, “Бюллетень МОИП”, “Ботанический журнал”). На протяжении свыше 20 лет работал в редакции научного журнала «[Микология и фитопатология](#)».

Отмечен орденами В.И. Ленина (1954), Трудового Красного Знамени (1961), “Знак почета” (дважды 1949 и 1977гг.), “Дружбы народов” (1988), медалью “В ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина” (1970). В 1968 году ему присвоено почетное звание “Заслуженный деятель науки РСФСР”, почетный знак “Отличник высшего образования”. В 1976 году стал членом-корреспондентом [АН СССР](#), в 1991 году — [РАН](#).