



## **БАРЫШЕВ Михаил Геннадьевич**

Исполняющий обязанности директора  
Федерального государственного бюджетного  
научного учреждения  
«Всероссийский научно-исследовательский  
институт фитопатологии»  
Московская обл., р.п. Большие Вяземы

**Барышев Михаил Геннадьевич**, доктор биологических наук, профессор, профессор РАН выдвинут кандидатом на должность директора Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии» (далее – Институт) Ученым советом Института от 14.12.2023 г. (состав Ученого совета – 21 член совета, присутствовало - 15, «за» - 15, «против» - 0, недействительных бюллетеней - нет).

Барышев М.Г., 1970 года рождения, доктор биологических наук (2003 г.), специалист в области применения физических воздействий для увеличения сроков хранения сельскохозяйственных культур. Автор 414 научных работ, из них 7 монографий, 78 патентов РФ на изобретения и полезные модели.

Основные направления научных исследований Барышева М.Г. связаны с изучением закономерностей взаимодействия низкочастотного электромагнитного поля с различными биосистемами; возможность регуляции метаболизма живых систем с помощью модификации изотопного дейтериево-протиевого состава среды организма.

Основные научные результаты Барышева М.Г.:

- исследованы механизмы влияния низкочастотного электромагнитного поля на живые системы;
- исследованы механизмы изотопного D/H обмена в живых системах;
- разработаны установки производства воды с измененным изотопным составом.

За период руководства Институтом увеличены объемы научных и хозяйственных исследований.

Барышев М.Г. является членом редакционной коллегии журналов: «Водные биоресурсы и среда обитания», «Медицина и высокие технологии», «Экологический вестник научных центров Черноморского экономического содружества», «Психосоматические и интегративные исследования», «Известия вузов. Пищевая технология».

Является экспертом РНФ.

За высокие результаты в научной деятельности и личный вклад в развитие отечественной науки награжден Почетной грамотой Администрации Краснодарского края, 2019г.; присвоено почетное звание «Почетный работник сферы образования Российской Федерации», 2020г.; объявлена Благодарность Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, 2023г.; вручено Благодарственное письмо первого заместителя председателя Комитета Государственной Думы по экономической политике, 2023г.