Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений» (ФГБНУ ВИЗР)

<u>ГАННИБАЛ Филипп Борисович</u> кандидат биологических наук

Врио директора ФГБНУ ВИЗР, Санкт-Петербург, 1978 г.р.

Ганнибал Ф.Б. – специалист в области микологии, фитопатологии и защиты растений, автор 143 научных работ (из них 61 статья в рецензируемых журналах, в т.ч. 46 статей в журналах, индексируемых Web of Science и/или Scopus), соавтор 7 монографий и 1 патента.

Ганнибалом Ф.Б. как исследователем проведена масштабная многолетняя работа по реконструкции молекулярной филогении и глубокой ревизии систематики грибов рода Alternaria, включающего около 350 видов. Сделаны 24 таксономические новации, в т.ч. описаны новые виды и секции. Создан электронный многовходовый политомический ключ для идентификации наиболее распространённых видов рода Alternaria. Реконструированы некоторые элементы эволюции жизненного цикла этих грибов. Выполнен большой цикл работ по определению видового состава, распространения и частоты встречаемости грибов рода Alternaria и некоторых других грибов на различных культурных и диких растениях на территории России и сопредельных государств. Несколько видов обнаружено в стране впервые. Определена патогенность около 20 наиболее распространённых в РФ видов Alternaria. Созданы методики ПЦР-идентификации 5 видов Alternaria и Gibellina cerealis. Впервые проведён анализ сообществ грибов на поверхности семян ячменя и внутри них с помощью ДНК-метабаркодинга.

Ганнибал Ф.Б. в 2013-2018 гг. работал доцентом в ЛГУ им. А.С. Пушкина. Руководитель 12 защищённых дипломных работ, руководитель аспиранта 4-го курса.

Ганнибал Ф.Б. член редакционных коллегий журналов Микология и фитопатология, Вестник защиты растений, Central European Journal of Biology (2013-2014). Эксперт РФФИ, РНФ и РАН.

Ганнибал Ф.Б. с 2014 г. руководил лабораторией, а с января 2018 по настоящее время исполняет обязанности директора института. Член оргкомитета трёх конференций, в т.ч. XV Congress of European Mycologists (2007, Санкт-Петербург). Руководитель 3-х проектов РНФ и РФФИ и работ по Госзаданию. Руководитель работ по 32 коммерческим договорам.

Ганнибал Ф.Б. выдвинут кандидатом на должность руководителя Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений» Ученым советом ФГБНУ ВИЗР. На заседании (протокол №2 от 17.01.19) присутствовало 20 членов Совета. Результаты тайного голосования: за – 18, против – 1.