

**Информация о кандидате на должность директора
Федерального государственного учреждения науки Институт общей
генетики им. Н.И. Вавилова Российской академии наук
ГОРЯЧЕВОЙ Ирине Игоревна**

**Горячева Ирина Игоревна – доктор биологических наук, доцент,
Ученый секретарь ИОГен РАН.**

Горячева Ирина Игоревна – специалист в области симбиогенетики и генетики инвазий, автор 96 научных работ, в том числе 4 монографий и 2 научно-практических руководств.

Основные научные результаты Горячевой И.И.:

1. Исследованы вопросы генетики симбиотических отношений эпидемиологически опасных насекомых и инвазивных видов насекомых – вредителей сельского хозяйства с бактериями, контролирующими размножение насекомых.
2. Проведена оценка перспективности использования симбиотических бактерий для разработки передовых генетических технологий контроля численности популяций насекомых.
3. Решены вопросы закономерностей изменения генофондов при инвазиях насекомых – эпидемиологически опасных видов и вредителей сельского хозяйства.
4. Исследована проблема формирования очагов малярии человека, видового разнообразия и особенностей переносчиков и возбудителей малярии в новых и укорененных очагах.

Выдвижение: Горячева И.И. выдвинута кандидатом на должность Ученым советом Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института общей генетики им. Н.И. Вавилова Российской академии наук (Протокол №4 заседания Ученого совета Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт общей генетики им. И.И. Вавилова Российской академии наук от 04 июня 2024 года) и академиками Рожновым Вячеславом Владимировичем, Харченко Петром Николаевичем, членом-корреспондентом Российской академии наук Васильевым Андреем Валентиновичем.