

За время выполнения исследований под моим руководством (начиная с 2016 года) Ирина Вениаминовна Розанова овладела широким спектром современных методов количественной генетики растений. Ею были освоены компьютерные методы анализа данных (полногеномный анализ ассоциаций, GWAS, при использовании программы TASSEL; PLS-анализ; и др.) и экспериментальные подходы (фенотипирование и генотипирование ячменя). Все основные научные результаты были проанализированы ею самостоятельно. Результаты работы И.В. Розановой по теме диссертации представлены в виде 5 статей, опубликованных в рецензируемых журналах, индексируемых Web of Science Core Collection (в 4 из которых она является первым автором). Кроме того, И.В. Розанова является соавтором патента по данной теме.

Ирина Вениаминовна активно участвовала и участвует в нескольких проектах (РНФ, РФФИ и др.), с готовностью делится своими навыками с коллегами. В результате активного участия в проектах, она стала за последние пять лет соавтором 10 статей в рецензируемых журналах (включая упомянутые выше 5 статей по материалам диссертации).

Ирина Вениаминовна надежный, трудолюбивый и добросовестный исследователь, готовый и заинтересованный постоянно развиваться и осваивать новые методы, и досконально погружаться в тему исследования. Она обладает умением самостоятельно ставить и решать исследовательские задачи, видеть перспективу развития исследований и практического применения полученных результатов.

Хлесткина Елена Константиновна
д.б.н. профессор РАН,
Директор Федерального государственного
бюджетного научного учреждения
«Федеральный исследовательский центр
Всероссийский институт генетических ресурсов
растений имени Н.И. Вавилова»

ул. Большая Морская, 42, 44
Санкт-Петербург, 190000
Тел: 8(812)3125161; e-mail: director@vir.nw.ru

Санкт-Петербург, «23»



Удостоверяется
Зав. канцелярией ВИР