

Дополнительный материал к статье. Симоновой и др. «ВНУТРЕННИЙ ПРОМОТОР И САЙТЫ СВЯЗЫВАНИЯ микроРНК В КОДИРУЮЩЕЙ ОБЛАСТИ: ОСОБЕННОСТИ РЕГУЛЯЦИИ ЭВОЛЮЦИОННО МОЛОДОГО ГЕНА *LAWC* У *DROSOPHILA MELANOGASTER*»

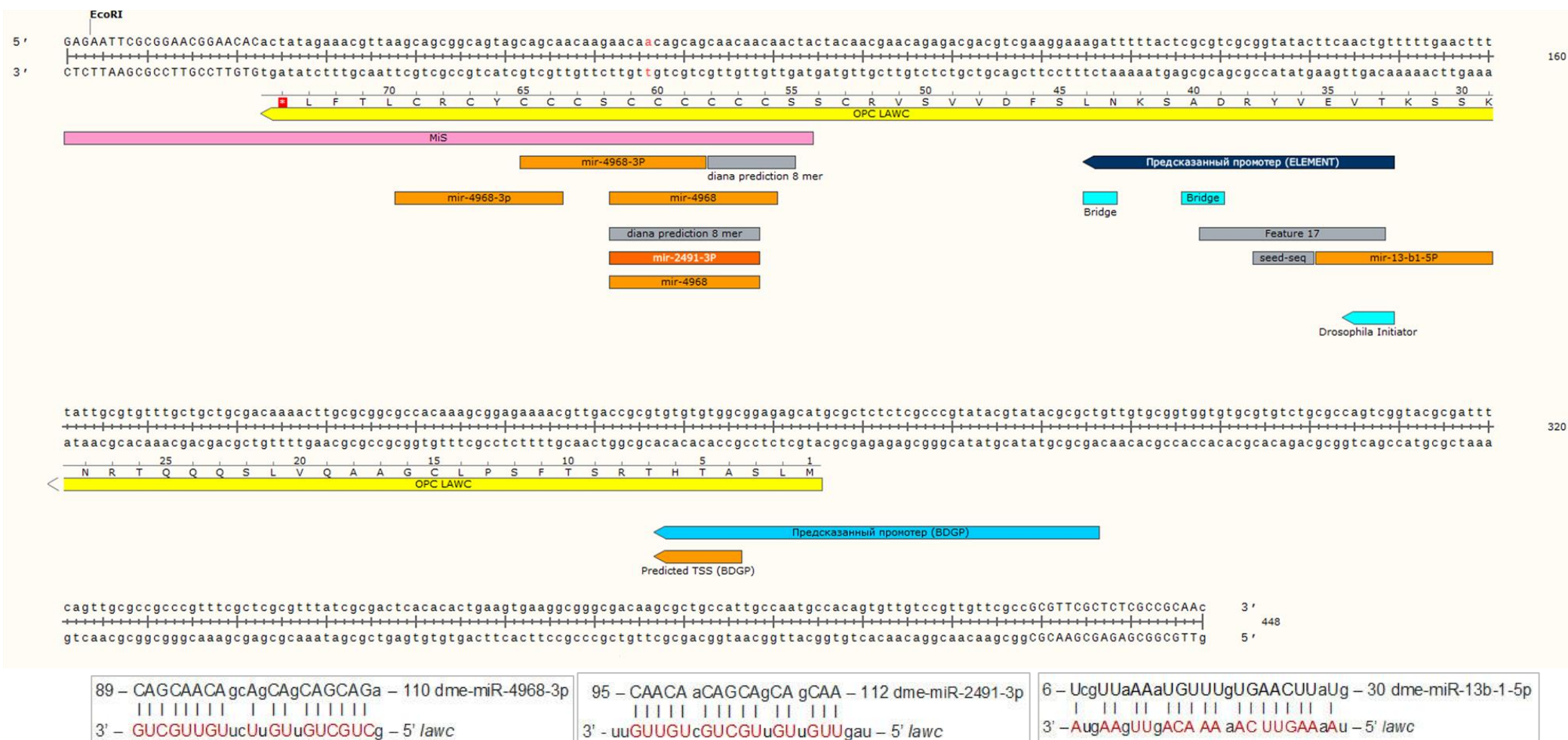


Рис. S1. Нуклеотидная последовательность кодирующей области гена *lawc* с указанием потенциальных сайтов связывания для соответствующих миРНК и предсказанных элементов промотора. На карте также представлена аминокислотная последовательность белка Lawc (OPC LAW, жёлтая стрела) и фрагмент GFP-сенсора MiS (отмечен розовым цветом). Ниже приведены предсказанные дуплексы транскриптов *lawc* и миРНК (miR-4968-3p, miR-2491-3p и miR13b-1-5p), последовательности которых взяты из базы данных miRBase.