

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

На младшего научного сотрудника сектора генетики промышленных микроорганизмов

Нуриддинова Мирослава Абдурахимовича

Мирослава Абдурахимович работает в отделе молекулярных механизмов онтогенеза под моим руководством с 2016 года по настоящее время. За это время, Мирослав овладел современными методами биоинформационного анализа геномных данных, включая Hi-C данные и данные секвенирования 3го поколения, а также получил большой опыт в разработке собственного биоинформационного ПО. Уже в начале обучения в аспирантуре Мирослав овладел навыками интерпретации Hi-C-карт и сейчас, без преувеличения, является одним из лучших в России специалистов в области сборки геномов и поиска хромосомных перестроек на основе Hi-C-данных. Успешное овладение набором достаточно сложных биоинформационных методов безусловно связано с хорошей подготовкой Мирослава - с первых месяцев работы было очевидно, что Мирослав хорошо разбирается в основах математической статистики и ему легко дается разбор сложных статистических закономерностей. На высоте оказалась и биологическая подготовка Мирослава - он быстро освоил основные концепции в области 3D-геномики и хорошо ориентируется в профильной литературе.

В 2018-2022 годах Мирослав регулярно публиковался в профильных высокорейтинговых биоинформатических журналах: Nucleic Acid Research и Bioinformatics (2019), Genome Research (2019), Nature communications (2022), принимал участие в Российских и международных конференциях. Мирослав участвовал в нескольких грантах РФФИ и РФФИ, в настоящее время является участником проекта РФФИ сектора геномных механизмов онтогенеза, а также участником совместного проекта с лабораторией Игоря Шарахова (институт Вирджинии, США). С 2019 года работает младшим научным сотрудником в секторе генетики промышленных микроорганизмов. За время обучения аспирантуре Мирослав стал ценным сотрудником, который не только в состоянии самостоятельно решать сложные биоинформационные задачи, но и регулярно помогает коллегам, студентам и аспирантам. Благодаря своей отзывчивости и деятельному участию в жизни нашей научной группы, Мирослав не только стал незаменимым членом коллектива. Мирослав сумел найти общий язык и выстроить продуктивные рабочие отношения со всеми коллегами, участвовал во многих неформальных мероприятиях нашей группы и часто помогал с их организацией и проведением. Мирослав абсолютно неконфликтный человек, который готов тратить своё личное время на помощь коллегам.

Мирослав хорошо умеет соблюдать баланс между рабочим и личным временем, что позволяет ему в течение многих месяцев работать над сложным проектом, сохраняя продуктивность и энтузиазм. Следует отметить существенный рост в навыках организации рабочего времени, который Мирослав продемонстрировал за время аспирантуры - хотя в начале нашей совместной деятельности Мирослав нуждался в пристальном контроле со стороны научного руководителя, в последние годы он практически полностью самостоятельно искал пути решения поставленных перед ним задач, расставлял приоритеты и планировал своё время так, чтобы максимально эффективно достигать поставленные перед ним цели.

Подводя итог, можно констатировать, что Мирослав Абдурахимович Нуриддинов – талантливый, перспективный ученый, а его уровень подготовки полностью соответствует

требованиям, предъявляемым к соискателям при присуждении степени кандидата биологических наук.

Зав. сектором геномных механизмов  
онтогенеза  
Института Цитологии и Генетики СО РАН,  
в.н.с., к.б.н. Фишман Вениамин Семенович



Новосибирск, 29 ноября 2022



*В.С. Фишман*  
Подпись  
Подостоверенная канцелярией  
ИЦГ СО РАН  
«29» ноября 2022