**Общество с ограниченной ответственностью “Инсилико”**
**ОГРН: 1167746530434**
**ИНН: 7731318056 / КПП: 773101001**
**143026, г. Москва, территория ИЦ “Сколково”,**
**Большой бул., д. 42, стр. 1, пом. 1041**

**ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА**

**о работе Александра Мироновича Алипера**

над диссертацией на тему «ПОЛНОТРАНСКРИПТОМНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ АКТИВАЦИИ СИГНАЛЬНЫХ ПУТЕЙ ПРИ СТАРЕНИИ И ДЕЙСТВИИ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ, ПОИСК ГЕРО- И РАДИОПРОТЕКТОРОВ», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.01 – «Радиобиология»

Александр Миронович Алипер, 1989 года рождения, окончил факультет биоинженерии и биоинформатики Московского Государственного Университета им. М.В. Ломоносова по специальности «Биоинженерия и Биоинформатика» в 2011 г., специализируется в области анализа транскриптомных данных. С 2014 по настоящее время соискатель Александр Миронович работает в должности ведущего биоинформатика в Insilico Medicine, Inc, с 2016 по настоящее время соискатель работает в должности биоинформатика и заместителя генерального директора в ООО “Инсилико”.

За время работы Александр Миронович разработал и внедрил оригинальные алгоритмы и уникальное программное обеспечение, позволяющие анализировать сигнальные пути клетки в частности и большие массивы транскриптомных данных в общем. Александр Миронович показал себя как трудолюбивый и дисциплинированный специалист, способный выполнять самые сложные задачи, творчески мыслящим, самостоятельным в исследовательской деятельности, в настоящий момент руководит крупным коллективом в ООО Инсилико.

Александр Миронович руководит несколькоми студентами из МГУ им. М.В. Ломоносова, Московского Политеха, ВШЭ. Александр Миронович активно участвует в работе российских и международных научных конференций, является соавтором более 40 статей в журналах из списка ВАК, в том большая часть из которых опубликованы в

международных научных журналах с импакт-фактором (Thomson Reuters JCR) больше 5.

Считаю, что Александр Миронович Алипер является сформировавшимся высококвалифицированным научным работником, достойным присуждения искомой ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.01 – «Радиобиология».

Кандидат физико-математических наук, генеральный директор ООО Инсилико
143026, г. Москва, территория ИЦ "Сколково", Большой бул., д. 42, стр. 1, пом. 1041
e-mail: alex@insilico.com

Жаворонков Александр Александрович