

ОТЗЫВ

**Научного руководителя о Савченко Петре Александровиче,
представившему работу «Особенности распространения вирусов гриппа
А на территории юга Центральной Сибири» на соискание ученой
степени кандидата биологических наук по специальности
03.02.08 – Экология (биология) (биологические науки)**

Савченко Петр Александрович является выпускником кафедры медицинской биологии по специальности «Биохимия» Сибирского Федерального Университета, который он окончил в 2012 году с отличием. В этом же году поступил в очную аспирантуру СФУ по специальности «Экология».

За время обучения в аспирантуре Савченко П.А., показал себя, как инициативный ответственный исследователь, целеустремленный и трудолюбивый человек, умеющий самостоятельно ставить и решать задачи. Успешно сдал кандидатские минимумы по специальностям: экология, философия и английский язык. Основательно изучил и проработал отечественную и зарубежную литературу по теме диссертации.

Работа посвящена актуальному вопросу современной экологии – особенностям распространения вирусов гриппа А на территории юга Центральной Сибири. Важное место в профилактике этих особо опасных патогенов занимает изучение природных носителей и переносчиков ВГА, их миграционного ареала, состояния численности и зонирование территории по степени вероятной опасности для сельскохозяйственных животных и человека. Юг Центральной Сибири, граничащий с Байкальским регионом, примыкающий к районам Внутренней Азии и являющийся глобальным перекрёстком мигрирующих птиц, играет ключевую роль как в изучении птиц-носителей, так и патогенов, связанных с ними.

П.А. Савченко сформирована база данных, охватывающая 11-летний период натурных наблюдений и лабораторных исследований по циркуляции и распространению ВГА субтипа H5 дикими и синантропными птицами на территории юга Центральной Сибири. Материалы, положенные в основу

диссертации за период 2009-2016 гг., обработаны, а за период 2006-2016 гг. и проанализированы непосредственно автором. Соискатель принимал активное участие в полевых исследованиях, начиная с 2007 г.

По теме диссертации П.А. Савченко опубликована 31 работа, из которых одна монография (в соавторстве) и 11 научных статей из списка ВАК. Неоднократно он представлял результаты своей работы на международных и Всероссийских конференциях.

Результаты выполненного им исследования позволяют планировать и проводить мониторинг циркуляции вирусов гриппа А в дикой природе с целью сохранения биологического разнообразия животных, а так же осуществлять комплекс профилактических мероприятий по недопущению распространения особо опасных зооантропонозных инфекций.

П.А. Савченко успешно выполнил аспирантскую программу. Диссертационная работа по теме «Особенности распространения вирусов гриппа А на территории юга Центральной Сибири» представлена на заседании кафедры охотничьего ресурсоведения и заповедного дела Сибирского Федерального Университета и получил рекомендацию к публичной защите.

Считаю, что П.А. Савченко достоин присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – Экология (биология) (биологические науки).

Научный руководитель,

доктор медицинских наук, профессор,

профессор кафедры медицинской биологии

ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»

Савченко

Андрей Анатольевич

Адрес: Красноярск 660041, пр. Свободный, д. 79

8 905 971 3715

Email: aasavchenko@yandex.ru

ФГАОУ ВО СФУ

2017 г.

