

ПРЕДИСЛОВИЕ

А.А. Астафьев

Амурский тигр и Сихотэ-Алинский государственный биосферный заповедник уже семьдесят лет составляют единое целое для специалистов-биологов и многих других людей, в том числе весьма далеких от проблем сохранения дикой природы. Благодаря своевременной организации громадной охраняемой территории, такой как первоначальная площадь Сихотэ-Алинского заповедника, удалось в середине прошлого столетия сохранить амурского тигра в дикой природе. И именно здесь впервые сотрудником заповедника Л.Г. Каплановым были начаты исследования биологии и экологии этого крупного хищника. Впервые администрацией и сотрудниками заповедника были начаты и продолжаются по настоящее время мероприятия по организации постоянного слежения за численностью и расселением этого зверя в заповеднике и за его пределами. Новый импульс исследованиям тигра, его местообитаний был дан в шестидесятые годы Е.Н. Матюшкиным. Этим исследователем были продолжены работы, начатые Л.Г. Каплановым, и внедрены новые направления исследований экологии тигра и его жертв. Эти направления активно развивались сотрудниками заповедника до середины восьмидесятых годов прошлого столетия до тех пор, пока методы исследований не исчерпали себя.

В восьмидесятые годы 20-го столетия амурский тигр стал самым обычным видом крупных хищных зверей в Сихотэ-Алине. Для управления популяционными группировками этих животных нужны были более точные сведения по летнему периоду жизни животного, размерам участков обитания отдельных особей, суточным перемещениям зверей, питанию, взаимоотношениям с человеком и т.п. Необходимо было для этого осторожного и скрытного зверя найти способы применения новейших методов исследований, которые уже использовались в изучении экологии медведей, пумы, копытных животных.

Неслучайная встреча директора Сихотэ-Алинского заповедника и директора Института диких животных М. Хорнокера (США) привела к подписанию договора о совместных исследованиях экологии амурского тигра. С 1991 года начались совместные российско-американские исследования по проекту «Амурский тигр». Работы по этому проекту финансировались и финансируются преимущественно американской стороной. Случилось так, что работы по проекту были начаты и проводились в условиях переходного периода становления российской государственности и тотального истребления ресурсов дикой природы, в первую очередь тигра. Администрации заповедника, инспекторам по охране заповедника пришлось работать в крайне тяжелых условиях. Амурского тигра и среду его обитания удалось сохранить, в том числе благодаря организации совместной работы российских и американских ученых.

Плодотворное соединение опыта исследований экологии амурского тигра в природе, интеллекта и профессионализма российских участников проекта с профессионализмом и безупречной исполнительской дисциплиной американских специалистов позволили в короткие сроки собрать и обработать много новых данных по экологии тигра, которые вскоре стали доступными природоохранной общественности в России и за ее пределами.

Деятельность Сихотэ-Алинского заповедника и результативная работа российско-американского проекта оказали существенное влияние не только на своевременное принятие региональными и федеральными органами власти соответствующих нормативных документов, обеспечивающих законодательную базу по сохранению амурского тигра и среды его обитания, но и на привлечение значительных финансовых средств из российских и зарубежных фондов на поддержку всей многогранной деятельности многих людей и организаций по спасению тигра в жестокие девяностые прошлого века годы.

Материалы настоящего издания посвящены результатам исследований экологии и биологии одного вида – амурского тигра, но они затрагивают целый комплекс проблем, связанных с сохранением естественного биоразнообразия природных систем горной страны Сихотэ-Алинь, одного из уникальнейших природных регионов мира.

Эта книга – событие важное и существенное в мировом природоохранном движении, в деятельности мирового сообщества по сохранению биоразнообразия планеты. Каждый читатель найдет в этой книге много интересного и полезного для себя. Читатель увидит много возможностей для личного вклада в дело сохранения редких видов животных и растений, а также среды обитания.