



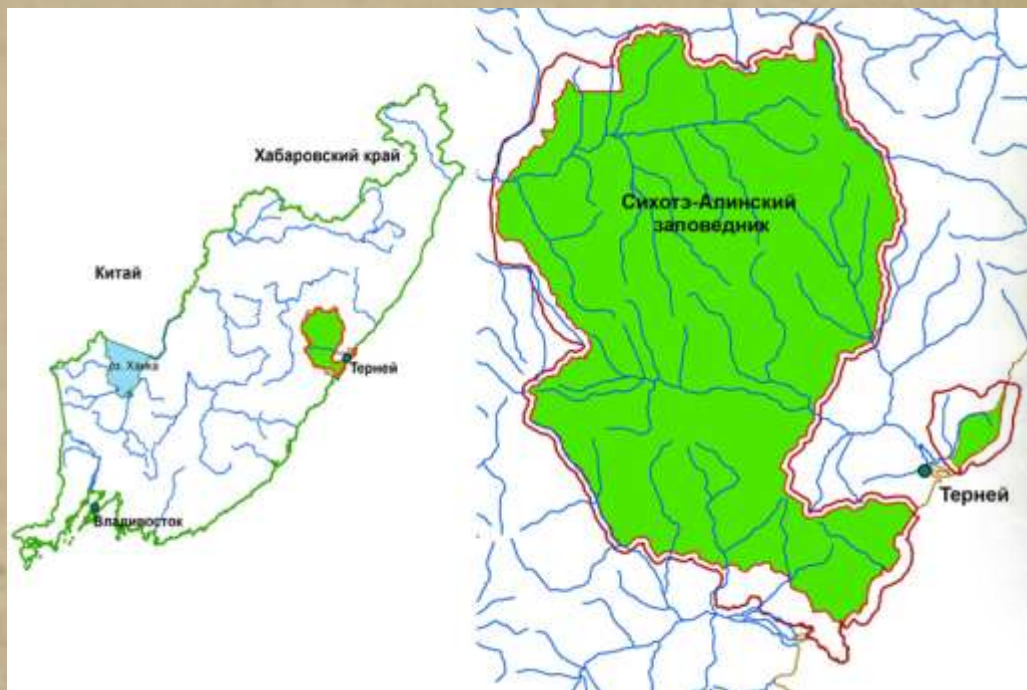
**ФГБУ «Сихотэ-Алинский
государственный заповедник»**



ПОЛОСАТЫЙ СОСЕД: Заключительный отчет о проделанной работе



**красивые дети
в красивом мире**



Сихотэ-Алинский биосферный заповедник расположен на севере Приморского края. Площадь заповедника составляет 401 600 га - это самый большой заповедник в пределах ареала амурского тигра, поэтому работа по изучению и сохранению тигра здесь крайне важна для сохранения подвида в целом.



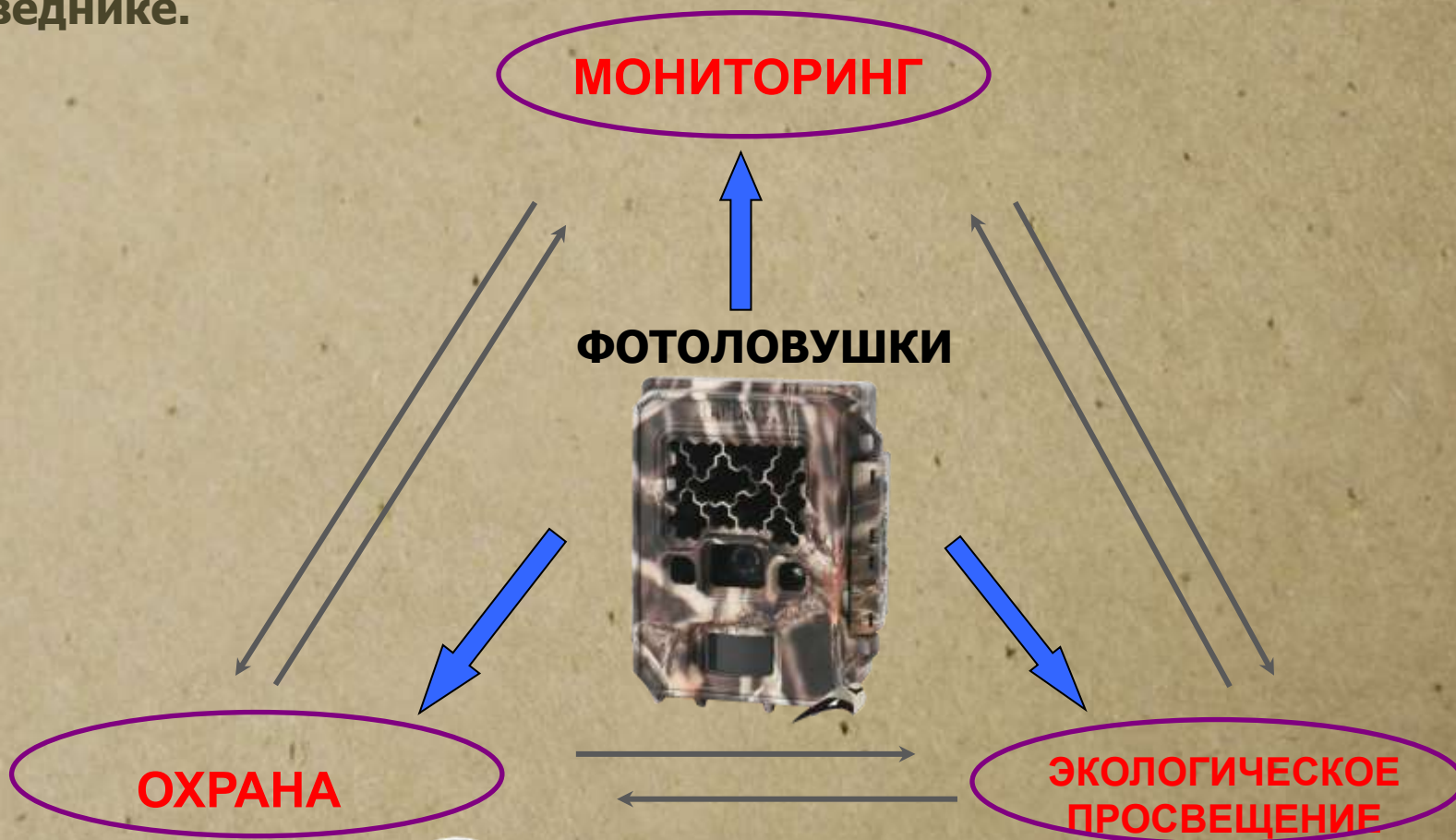
Сихотэ-Алинский
государственный природный
биосферный заповедник



красивые дети
в красивом мире



Цель проекта: оперативное получение объективной информации о состоянии группировки амурского тигра в Сихотэ-Алинском заповеднике.



Сихотэ-Алинский
государственный природный
биосферный заповедник



красивые дети
в красивом мире



Что приобрели?

Фотоловушки Bushnell – 20 шт.

Фотоловушки Reconyx – 2- шт.

Защитные боксы и тросы для фотоловушек – 20 шт.



Как использовали?

- Основное внимание было уделено южной части заповедника, т.к. она более **предпочитаема тиграми** (высокая плотность копытных), **НО** наиболее **уязвимая** (из-за оживленной дороги), поэтому важно отслеживать здесь численность тигра.

- Фотоловушки устанавливались в местах с высокой вероятностью появления тигра: на тропах и у маркировочных деревьев;

- Ловушки регулярно проверялись для замены батареек и карт памяти



Что дальше?

- Обработка фотоматериала;
- Идентификация тигров по фотографиям



Сихотэ-Алинский
государственный природный
биосферный заповедник



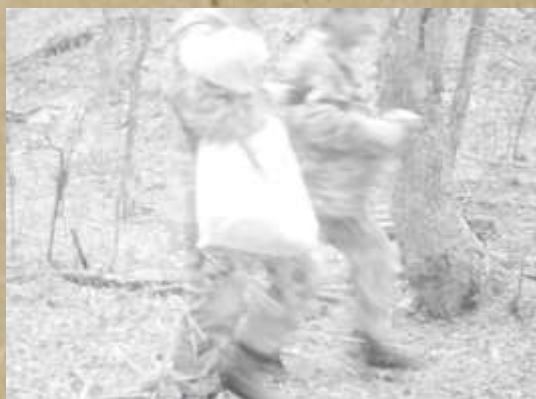
красивые дети
и красивая природа



04 Что получили: охрана

Основная угроза нарушений заповедного режима в 2014 г. связана с обильным урожаем кедрового ореха.

Фотоловушки позволили выявить наиболее «проблемные» районы, в которых были сосредоточены основные усилия по охране территории.



В результате составлено более 50 протоколов о нарушении правил охраны и использования природных ресурсов на особо охраняемых природных территориях.



Сихотэ-Алинский
государственный природный
биосферный заповедник



красивые дети
в красивом мире



05 Что получили: наука

За время реализации проекта было получено **несколько сотен** видео-роликов и фотографий с фотоловушек. Из них несколько **десятков – тигриных**.

Благодаря фотоловушкам установлено: в южной части заповедника обитают **6 тигров**.

Один тигр (самка Мира) **впервые отмечен** в заповеднике, а это значит, что территория активно **заселяется новыми тиграми**



06 Что получили: наука

Благодаря использованию фотоловушек с функцией видеосъемки, удалось получить уникальные кадры, демонстрирующие поведение животных.

Никогда раньше подобные наблюдения в дикой природе не проводились!



Сихотэ-Алинский
государственный природный
биосферный заповедник



красивые дети
в красивом мире



07 Что получили: экопросвещение

За время работы проекта сотрудниками заповедника был проведен ряд мероприятий, посвященных амурскому тигру: «Красивый дом, в котором мы живем», «Ребятам о зверятах», велопробег под лозунгом «Красивые дети в красивом мире», районный праздник День тигра и др.

Благодаря использованию фото- и видеоматериалов с фотоловушек, все мероприятия были познавательными, привлекли большой общественный интерес: более 500 человек приняло в них участие.



Сихотэ-Алинский
государственный природный
биосферный заповедник



красивые дети
в красивом мире



Работа проекта активно освещалась в СМИ. На сайте заповедника было размещено 10 пресс-релизов, 4 из которых разместили краевые, региональные и федеральные СМИ. (В общей сложности порядка 35 наименований СМИ).

За время реализации проекта «Полосатый сосед» количество посещений сайта заповедника увеличилось на 100000 чел.



На странице Фейсбук Сихотэ-Алинского заповедника было размещено 12 видеосюжетов, выполненных новыми фотоловушками; 1 видеоролик, смонтированный из кадров новых фотоловушек.

В общей сложности эти сюжеты получили более 200 перепостов и более 300 «лайков».



Сихотэ-Алинский
государственный природный
биосферный заповедник



красивые дети
в красивом мире



Благодаря проекту «Полосатый сосед» было продемонстрировано, насколько широко могут быть использованы фотоловушки.

ОХРАНА: Планируется продолжать использование фотоловушек для увеличения эффективности охраны территории заповедника;

НАУКА: Благодаря видеосюжетом получена уникальная информация о поведении животных. В настоящее время разрабатываются научные темы по исследованию маркировочного поведения тигра и других животных. Основной инструмент работы – фотоловушки;

ЭКОПРОСВЕЩЕНИЕ: В настоящее время проводится работа по подготовке передвижной выставки фотографий животных, выполненных новыми фотоловушками. Выставка будет использоваться как самостоятельно, так и в рамках комплексных эколого-просветительских мероприятий для населения.



Сихотэ-Алинский
государственный природный
биосферный заповедник



красивые дети
в красивом мире

