**Причины и угрозы вымирания**

**1. Охота и браконьерство**

В виду своей малой численности дальневосточный леопард никогда не являлся основным охотничьим объектом, но имели место [браконьерские](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D1%80%D0%B0%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%8C%D0%B5%D1%80%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE) отстрелы. Причинами браконьерства на леопардов являются спрос на звериные шкуры, которые потом продаются по цене 500—1000 [долларов](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%BE%D0%BB%D0%BB%D0%B0%D1%80) за штуку, и добыча некоторых частей тела леопардов, которые используются в восточной медицине.

Кроме того, расставленные на других зверей капканы и петли также представляют угрозу для леопардов.

**2. Уничтожение кормовой базы**

Для выживания леопардов необходимо сохранение [копытных](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%BE%D0%BF%D1%8B%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B5) – основной добычи леопарда, численность которых в районах его проживания крайне низка. А браконьерство и лесные пожары ещё больше уменьшают их количество.

**3. Уничтожение и изменение мест обитания**

* В результате вырубки лесов
* Лесных пожаров
* Строительства на территории обитания леопарда автомобильных и железных дорог, трубопроводов и других промышленных объектов.

Одной из причин сокращения ареала леопарда также является конкуренция с амурским тигром, численность которого на юго-западе Приморья постепенно увеличивается.

**Охрана и изучение**

Дальневосточный леопард внесён в Международную Красную книгу, в [Красную книгу Российской Федерации](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D1%80%D0%B0%D1%81%D0%BD%D0%B0%D1%8F_%D0%BA%D0%BD%D0%B8%D0%B3%D0%B0_%D0%A0%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8), в [Красную книгу Приморского края](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D1%80%D0%B0%D1%81%D0%BD%D0%B0%D1%8F_%D0%BA%D0%BD%D0%B8%D0%B3%D0%B0_%D0%9F%D1%80%D0%B8%D0%BC%D0%BE%D1%80%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B3%D0%BE_%D0%BA%D1%80%D0%B0%D1%8F).

**Заповедники**

В 1916 году на территории леопарда был открыт государственный природный заповедник «[Кедровая Падь](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B5%D0%B4%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%8F_%D0%9F%D0%B0%D0%B4%D1%8C)». В октябре 2008 года был открыт новый [заказник](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%97%D0%B0%D0%BA%D0%B0%D0%B7%D0%BD%D0%B8%D0%BA) для леопардов, получивший название «[Леопардовый](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D0%B5%D0%BE%D0%BF%D0%B0%D1%80%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9_(%D0%B7%D0%B0%D0%BA%D0%B0%D0%B7%D0%BD%D0%B8%D0%BA))».

В 2012 году в Приморье создан национальный парк «[Земля леопарда](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%97%D0%B5%D0%BC%D0%BB%D1%8F_%D0%BB%D0%B5%D0%BE%D0%BF%D0%B0%D1%80%D0%B4%D0%B0)», на территории которого 26 марта 2016 года был открыт Нарвинский автодорожный тоннель, что позволило обезопасить традиционные пути переходов дальневосточного леопарда.

**Правительственные программы**

На основании распоряжения президиума [Российской академии наук](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%B0%D0%BA%D0%B0%D0%B4%D0%B5%D0%BC%D0%B8%D1%8F_%D0%BD%D0%B0%D1%83%D0%BA) в 2008 году была утверждена специальная программа по изучению, сохранению и восстановлению популяции дальневосточного леопарда на российском Дальнем Востоке. В ходе программы проводится изучение состояния и мониторинг популяции леопарда.

**Неправительственные организации**

С 2000 года функционируетширокомасштабный проект по спасению и сохранению популяций дальневосточного леопарда и амурского тигра, объединяющий 15 международных и российских организаций – ALTA.Одним из направлений деятельности является программа по содержанию и разведению дальневосточного леопарда и амурского тигра в неволе.

[Всемирный фонд дикой природы](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D1%81%D0%B5%D0%BC%D0%B8%D1%80%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D1%84%D0%BE%D0%BD%D0%B4_%D0%B4%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D0%B9_%D0%BF%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B4%D1%8B) (WWF) в 1999 году разработал «Стратегию сохранения дальневосточного леопарда в России».

Все эти программы успешно реализуются и приносят свои результаты. Но наиболее значимые результаты получены при **непосредственном изучении леопардов в дикой природе.**

**Мониторинг фотоловушками**

Дальневосточных леопардов отслеживают с помощью [фотоловушек](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A4%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D1%83%D1%88%D0%BA%D0%B0" \o "Фотоловушка).

**Фотоловушка** – это фотоаппарат, имеющий особый датчик, который срабатывает на движение. Их ставят на звериных тропинках, при этом посередине кладут приманку, на которую леопард должен отреагировать и остановиться. Фотоловушки крепят к деревьям или другим неподвижным объектам, ставят парами напротив друг друга, дабы сфотографировать леопарда с обеих сторон.

Фотоловушки проверяют раз в 5—6 дней, во время проверки всю полученную информацию заносят в электронные базы данных. Этот вид отслеживания леопардов используют зимой или весной.

Среди важнейших преимуществ метода — он безопасен для леопарда. С его помощью можно пронаблюдать за каждым леопардом индивидуально. В ходе мониторинга составляется база данных, состоящая из карточек на всех отслеженных леопардов. В карточках указываются: пол, возраст, статус, размер, особые приметы леопарда и многое другое.

Данный метод дает самую достоверную информацию по ряду важных вопросови часто применяется при расследованиях убийств леопардов.

Первые 24 пары фотоловушек были опробованы в [2000 году](https://ru.wikipedia.org/wiki/2000_%D0%B3%D0%BE%D0%B4)на амурских тиграх. В 2002 году начался первый мониторинг дальневосточных леопардов. В 2006 году [WWF](https://ru.wikipedia.org/wiki/WWF) закупил оборудование и начал финансирование мониторинга дальневосточных леопардов.

В 2012 году впервые использовали видеоловушки. В 2003—2011 годах в результате мониторинга, на разных фотоучетных площадках, было сфотографировано более 50 особей Дальневосточного леопарда.