

Вымирающие виды тигров.

Работу выполнили

*ученики **9"и"** класса школы №**604***

Иванов Кирилл и Недавний Михаил.

2011 год.

Амурский тигр



Амурский тигр - один из наиболее редких представителей мировой фауны. Этот тигр

обитает на юге

Дальнего Востока

России, где

проходит северная

граница ареала

вида, на

территории

Приморья и

Приамурья.

В настоящее время

только на Сихотэ-Алине сохранилась

единственная в мире жизнеспособная популяция амурского тигра.



Из пяти ныне существующих подвидов тигра амурский по своим размерам является самым крупным. Зимний мех у него, в отличие от других форм, очень густой и длинный, относительно светлой окраски. Амурский тигр - обитатель горных районов, покрытых широколиственными и кедрово-широколиственными лесами. Местообитания большинства группировок тигров



*расположены в бассейнах среднего и нижнего течения горных рек на высотах **400-700 м.** Заходы отдельных особей тигров в высокогорные участки совершаются редко и только в бесснежный или малоснежный периоды.*

Природные условия местообитаний тигра на Сихотэ-Алине исключительно суровы.

Зимой температура воздуха в

отдельные периоды падает

*до **-40**, а летом*

*поднимается до **+35-37**.*

На большей части

местообитаний высота

снежного покрова во второй

половине зимы обычна в

*пределах **30-60** см. Степень*

адаптации хищника к

сложным экологическим

условиям, характерным для северного

предела распространения вида, достаточно высока. Низкие зимние температуры не влияют на жизнедеятельность тигра.



Временные лёжки он устраивает прямо на снегу и может находиться на них по несколько часов. Для длительного же отдыха они предпочитают убежища – скальные уступы и ниши, пустоты под упавшими деревьями.



При многоснежье, перемещаясь по участку, тигры охотно используют тропы кабанов, лесовозные дороги, тропы охотников, следы снегоходов.

Маршруты перемещений тигров по участку относительно постоянны и поддерживаются ими из года в год. Как правило, взрослый тигр или семья хищников совершают переходы по своим старым тропам, которые регулярно ими подновляются

Размеры участков обитания неодинаковы и зависят от пола животного, возраста, наличия и размеров тигрят, а также от плотности населения копытных - основных жертв тигра. Наименьший участок имеют самки, сопровождаемые тигрятами в возрасте до года. Площадь участков обитания взрослых территориальных тигров-самцов - 600-800, самок - 300-500 км².



Тигры ведут одиночный образ жизни. Исключение составляют самки, сопровождаемые выводком тигрят, или период гона. Индивидуальные участки взрослых однополых особей не перекрываются или могут перекрываться частично (у самцов).

*На участке обитания взрослого самца могут располагаться индивидуальные участки нескольких самок. Суточные перемещения тигров различны и зависят от того совершает ли зверь переход по участку обитания, удачно или неудачно охотится, ищет добычу или поедает ее. Средний суточный ход взрослого тигра-самца составляет **9,6** км, максимальный – **41** км.*



Для тигриц среднее перемещение за сутки - **7 км**, максимальное - **22 км**. Основу питания составляют кабан и изюбрь, а в юго-западных районах Приморья и Лазовском заповеднике пятнистый – олень. Количественное соотношение жертв тигра для различных частей ареала не одинаково.

На западных макросклонах среднего Сихотэ-Алиня на долю кабана и изюбря приходится, соответственно, около **60** и **30%**, на восточных эти показатели более чем в три раза ниже по кабану и почти в **2,5** раза выше по изюбрю.

На восточных макросклонах южного Сихотэ-Алиня (Лазовский заповедник) доля кабана и изюбря равнозначна – около **30%**, пятнистый олень среди жертв тигра составляет **18,2%**.



A tiger is the central focus of the image, standing on a dark, mossy rock in a shallow stream. The tiger's body is covered in characteristic orange and black stripes, and its tail is thick and also striped. The water in the stream is clear, reflecting the surrounding greenery. The background is a dense forest with sunlight filtering through the trees, creating a dappled light effect. The overall scene is a natural, wild habitat.

В конце **XIX** в. область постоянного обитания амурского тигра простиралась до левобережья Амура. Северная граница ареала протягивалась от западных предгорий Малого Хингана к устью р. Горин. В последующем ареал тигра начал значительно сокращаться, главным образом на севере, и к **1940** г. его граница сместилась к бассейну р. Иман. В эти же годы выпали из ареала лесолуговые пространства. Приханкайской низменности, окрестности крупных городов. С начала **50-х** годов в результате принятых мер охраны площадь обитания тигра начала заметно расширяться. В настоящее время тигры заселяют почти всю лесопокрытую часть пригодных для них местообитаний Приморского и южной части Хабаровского краёв. О численности тигров на юге Дальнего Востока России в прошлом можно судить лишь по косвенным данным. Так на рубеже **XIX-XX** столетий здесь ежегодно добывали **120-150** тигров. Интенсивное истребление этих хищников, сопровождавшееся сокращением их местообитаний под влиянием хозяйственной деятельности человека, привело к тому, что уже в начале текущего столетия численность тигров начала резко падать.



*К концу же **30-х** годов амурский тигр оказался на грани исчезновения - оставалось всего не более **50-ти** особей. Ситуация начала меняться к лучшему лишь после принятых мер охраны – запрета охоты на тигров (**1947 г.**) и их ловли (**1956-60 гг.**) с последующим её ограничением.*



Бенгальский тигр

Белые тигры – животные невероятно красивые. Густая, мягкая, белая шерсть с великолепными коричневыми полосами делает этих животных похожими на большие мягкие игрушки.



Если б не острые когти и соответствующий хищникам нрав, то их можно было бы назвать большими кошками. Белые тигры в природе встречаются крайне редко. Можно сказать, что в природе их единицы. Причем те белые тигры, которые встречаются в природе, как правило, настоящие альбиносы. Те же белые тигры, о которых мы говорим сейчас не альбиносы.

Они являются разновидностью бенгальского тигра. Эти белые тигры были выведены зарубежными учеными в середине **70-х** годов прошлого века для украшения зоопарков. Столь редкий окрас животных объясняется малым содержанием меланина – этот фермент отвечает за цвет.



Белые тигры в природных условиях из-за своего окраса испытывают некоторые неудобства. Им труднее маскироваться, а следовательно труднее охотиться. Белые тигры в основном проживают на территории Юго-Восточной Азии.

Белые тигры отличаются от своих собратьев с рыжей шкурой еще и цветом глаз. Они у них голубые, и, как утверждают служители зоопарка, — заворачивающие.

Белые тигры превосходно размножаются в неволе. Известно уже довольно много случаев, когда в цирках и зоопарках на свет появлялись белые малыши. При этом белые тигры могут родиться только у двух белых родителей.



Иногда случается, что белые тигры рождаются абсолютно белыми, без единой темной полосы. Белые тигры крупнее своих рыжих собратьев. При этом белые тигры имеют более слабое здоровье, чем их природные собратья.

