

Мусин Ильяс Гаярович
Моторнов Кирилл Николаевич
Департамент образования Москвы
Государственное образовательное учреждение
Высшего профессионального образования города Москвы
«Московский городской педагогический университет»
географический факультет
**Конференция Учитель XXI века, Москва, МГПУ, географический
факультет, 2007 год**

Современное состояние эндемичных видов Амазонки

Цель данной работы привлечь внимание к проблеме сокращения ареалов эндемичных видов растений и животных Амазонки.

Река Амазонка величайшая в мире. Длина реки от главного ее истока реки Укаяли 7000км. Площадь бассейна 6915км. Имеет более 500 притоков. Животный и растительный мир на берегах и в водах Амазонки очень разнообразен. В основном это эндемичные виды. Богатейшая флора Амазонки содержит более 500 эндемичных родов. Эндемичных же видов насчитывается более 3000. в Амазонке водится до 200 видов рыб. (Второв, 2001)

Из эндемичных видов растений и животных Амазонки можно назвать следующие виды: ламантины, пресноводные дельфины, речные черепахи, черный кайман, анаконда, капибара, агути, большой голубой морфо, пирании, орхидеи, преимущественно родов Дракула и Масдевалия. Здесь обитает самая большая выдра нашей планеты – гигантская выдра. Это очень интересное животное, когда её впервые увидели испанцы, то назвали её речным волком, настолько они были поражены ее размерами. Тело у нее достигает 150см, хвост – 70см, масса до 24кг. Живет в тихих, медленно текущих реках обычно небольшими группами, причём деятельна преимущественно днём. Плотность популяции очень низкая и фрагментальная, несмотря на широкий ареал распространения. В период с 1946-го по 1971 год только Перу экспортировала более 24 тысяч шкур гигантской выдры. И это, не считая других стран региона (GEO, 2007).

В настоящее время в данном регионе наиболее остро стоят две проблемы. Первая проблема это хищническая, опустошительная рубка девственных влажных тропических лесов ради сиюминутной выгоды нескольких промышленников и дельцов, грозящая небывалым бедствием местным жителям и обеднению богатейшей флоры и фауны. Сведение на нет дождевых лесов тропиков серьёзно и необратимо нарушает уникальный биогеоценоз не только отдельных регионов или даже стран, но и континента в целом. Каждое отдельно взятое взрослое дерево в тропическом дождевом лесу являет собой целый биоценоз для множества видов живых организмов – от микроскопически малых

одноклеточных животных (и растений) до высших позвоночных. С каждым варварски вырубленным деревом умирает не только организм, дающий жизнь и кровь сотням и тысячам других организмов, но и отдельно взятый биогеоценоз, в котором всё между собой взаимосвязано. Безответственная вырубка девственных тропических лесов уже привела и приводит до сих пор к вымиранию многих видов фауны и флоры, эндемичных и реликтовых форм жизни. Разрушается кормовая база животных, уничтожается их естественная среда обитания. Животные попросту не успевают приспособиться к изменяющейся с такой ужасающей скоростью окружающей среде (www.R-Amazonka.info).

На сегодняшний момент в Латинской Америке уже вырублено 37% тропических лесов. И эти цифры ужасны! Но, к сожалению даже такие высокие цифры не являются предельными. К примеру, в Африке вырублено уже 52 %, а в Азии 42% (www.tours.ru).

Вторая проблема связана с Трансконтинентальной дорогой или Панамериканским шоссе – это крупнейшая система автомагистралей Латинской Америки связывающая её с США; протяжённость 33,6 тыс.км. Начинается у г. Нуэво-Ларедо, на границе США и Мексики, проходит через столицы и крупные города государств Центральной и Южной Америки. С постройкой автострады ареалы многих эндемичных видов растений и животных значительно сократились (Воронов, 1999).

Решение проблем нам видится в создании заповедных зон, охраняемых государством.

Литература:

1. Второв П.П., Дроздов Н.Н. Биогеография.-М.: Владос пресс, 2001.-304 с.
2. Воронов А.Г., Дроздов Н.Н., Криволицкий Д.А., Мяло Е.Г. Биогеография с основами экологии.-М.: Издательство Московского университета, 1999.-392 с.
3. Ликфельд К.П. Речные волки // ГЕО.-2007.-№3.-С. 62-70
4. www.R-Amazonka.info
5. www.tours.ru