О ВЛИЯНИИ ЧУЙСКОГО (АЛТАЙСКОГО) ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ НА МИГРАЦИОННЫЕ ОСОБЕННОСТИ ИХТИОФАУНЫ ГОРНОГО АЛТАЯ

Долговых С.В.
Горно-Алтайский государственный университет

Основой данного сообщения послужили опросные данные жителей села Бельтир Кош-Агачского района Республики Алтай, проводившиеся в 2003-2004 гг. и г. Горно-Алтайска - в 2003-2004, 2006 гг. Перед началом самых сильных и разрушительных толчков 23-28 сентября 2003 года, многие жители с. Бельтир Кош-Агачского района отмечали необычное поведение рыб. Рыба, как объясняли они, ушла из рек, она спустилась вниз по течению. Эта миграция отличалась от зимовальной, когда часть рыбы остается в местах удобных для зимовки. Даже из замкнутых, непроточных водоемов рыба выпрыгивала и передвигалась по берегу, по старым руслам, к рекам. По свидетельству сотрудников МЧС и рыбаков находившихся с 26 сентября по 2 октября 2003 г. в районе озера Шавлинское, рыбу не удавалось поймать в озере, хотя оно всегда славилась рыбными запасами. Оттенок воды озера изменился, она стала более мутная, появилась взвесь. Миграция рыб, как выяснилась позже, была вызвана изменением pH и химического состава воды [1-2]. В этот же период, по свидетельству жителей села Онгудай были отмечены случаи вылова алтайского османа (*Oreoleuciscus potanini*) в устье реки Урсул в районе ее слияния с Катунью, где ранее его не встречали. Алтайские османы – виды, как правило, обитающие в высокогорных водоемах Алтая, т.е. встречающиеся в реках и озерах Кош-Агачского и Улаганского районов. Рыбаки г. Горно-Алтайска в период с 2004-2005 гг., также отмечали увеличение численности рыбы в проточных водоемах низкогорий Алтая. В реке Майма, протекающей в городе Горно-Алтайске, были зафиксированы отловы хариусов с длиной тела 47 см и массой 1-1,5 килограмма, ранее рыбы таких размеров и массой здесь не встречались. В весенний период 2006 года отловы рыбы таких размеров в пределах городской черты г. Горно-Алтайск пошла на убыль, хотя отлов хариусов до килограмма здесь продолжался.

Феномен Алтайского (Чуйского) землетрясения и его влияние на животный мир Горного Алтая до конца оказался не выяснен. Еще предстоит установить, произошло ли пространственное изменение размещения наиболее значимых групп животных на наиболее пострадавших территориях, или после некоторого колебания оно вернулась в состояние предшествующее этим изменениям.

Литература

1. Кац В.Е., Робертус Ю.В. Гидрогеологические особенности в эпицентральной части Чуйского землетрясения // Алтайское (Чуйское) землетрясение: прогнозы, характеристики, последствия. (Мат. науч.-практ. конф.). – Горно-Алтайск, 2004. – С. 99-101.
2. Ущакова В.Г., Больбух Т.В. Гидрохимические исследования объектов окружающей среды в зоне сейсмической активности в Республики Алтай // Алтайское (Чуйское) землетрясение: прогнозы, характеристики, последствия. (Мат. науч.-практ. конф.). – Горно-Алтайск, 2004. – С. 102-104.