



Звери запасаются

Кое-что о приспособлениях

**Готовясь к зиме,
барсук и медведь, у
которых t° С в
спячке почти не
понижается,**

**накапливают
большие запасы
подкожного жира.**



H. Reinhard/Bruce Coleman Inc.
© 1988-2000 Microsoft and/or its suppliers. All rights reserved.

**Так же поступают ежи,
суслики и сони, хотя у ежей,
например, температура тела
снижается почти до 0°C ,**



**давление крови падает, сердце
делает всего несколько
ударов в минуту.**



© 2007 Taylor & Francis Co., Inc.
All rights reserved. No part of this publication may be reproduced or transmitted in whole or in part, electronic or mechanical, including photocopying, recording or by any other means.



**А самый
«запасливый» на
суше – сурок:
при собственном
весе около 5 кг
он накапливает
не менее 1 кг
подкожного
жира.**

Белёк – тюлений
детёныш

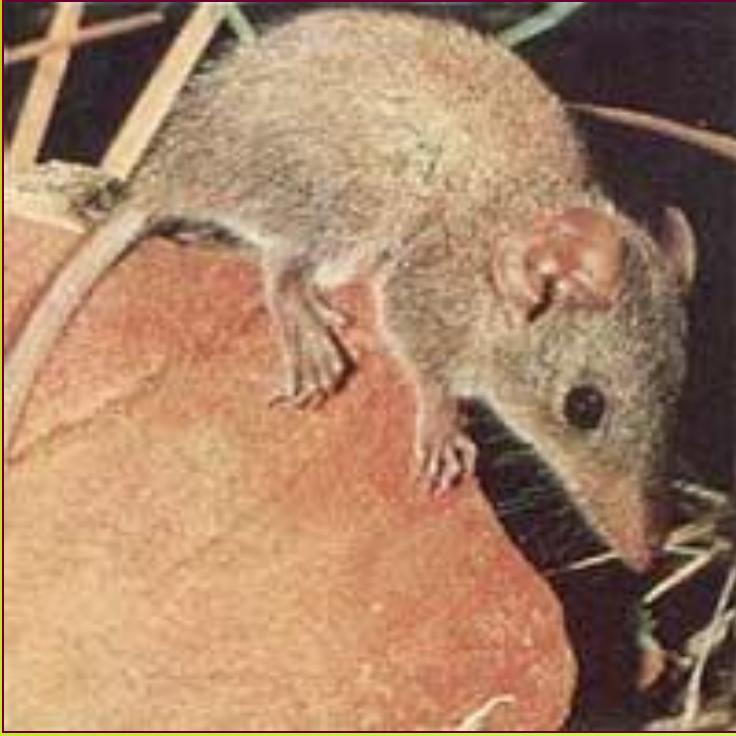


www.postcard.ru

Без подкожного жира во льдах северных морей не выжить ни тюленю, ни моржу. У моржа жировая прослойка 15 см, больше $\frac{1}{4}$ веса всего животного.



**У верблюда, как известно, запасы
провианта в горбах. И немалые.
Порой до 120 кг!**



Подкожные жировые отложения могут находиться и у корня хвоста /в курдюке/, как это бывает у некоторых видов мясных овец.

А вот у сумчатой мыши из Австралии, как и у жирнохвостого геккона из Иордании, - прямо в хвосте.



**Некоторые
животные, как,
например, эта
кенгуровая крыса
из Сев. Америки,
делают запасы
только в
дождливые годы.**



**Запасы жира не
всегда только
кладовка на
«чёрный день». У
афалины жировая
подушка во лбу
играет роль
линзы. Она
фокусирует
звуковые волны,
образующиеся в
носовых каналах.**