

# ТВАРИНИ-РЕКОРДСМЕНИ





## Стрибок тигра найдовший і найвищий серед тварин

рибки тигрів можуть досягати 5 метрів  
звишки та від 9 до 10 метрів завдовжки.  
кі показники є рекордними серед великих  
вців. Тигр є найбільшою кішкою планети, і  
ночасно одним із найхаризматичніших та  
асивих тварин.

ні у дикій природі залишилося майже 4000  
рив. Найбільша їхня популяція  
середилася у лісах, що тягнуться з Індії до  
денно-східного Китаю, та з російського  
Далекого Сходу до Суматри в Індонезії.  
Впродовж минулого сторіччя у світі зникло  
три із дев'яти підвидів тигрів — балійський,  
каспійський та яванський. Якби ж через усі ці  
звиклки тигри могли з легкістю просто  
перескочити...



## Слон хоботом піднімає тонну вантажу

Жодна наземна тварина не здатна підняти таку ж вагу, як африканський слон (*Loxodonta*). Хоботом йому до снаги опоратися з вантажем в 1 тонну.

Африканський слон є найбільшим у світі наземним ссавцем. Він поки продовжує домінувати на континенті, але залишається під загрозою, насамперед через браконьєрство та втрату місць проживання. Незважаючи на заборону торгівлі слоновою кісткою, яка діє з 1989 року, браконьєрське полювання на слонів залишається болючою проблемою, особливо у Західній та Центральній Африці.

## Біологи назвали найспритнішу істоту на Землі



До речі, це не гепард. Ним виявився павук-краб. Ця членостонога істота може повертатися на 360 градусів і наносити точний удар по жертві всього за восьму частинку секунди, повідомляє *Journal of Experimental Biology*.

Наразі вважати, що найшвидшими істотами на Землі є ссавці та інші хребетні. Але це не так. З урахуванням різниці в розмірах комахи та інші безхребетні набагато вправніші і швидші. Наприклад, муха-ктирь (*Asilidae*) може за частки секунди виявити жертву, націлитися на неї і майже гарантовано зловити. А морські раки-богомолі з силою кулі, випущеної з дрібнокаліберної мисливської рушниці, вдаряють об панцири своїх жертв і пробивають їх.

Нещодавно до числа маленьких супергероїв зарахували павуків-крабів (*Selenops*), що живуть в будинках і лісах в країнах Південної та Східної Азії. Спостерігаючи за цими істотами за допомогою високошвидкісної камери, біологи з університету Каліфорнії виявили, що вони надзвичайно швидкі і моторні. Членистоногим досить 0,12 секунди, щоб виконати найскладнішу операцію. До слова, за цей час вони можуть миттєво розвернутися, зловити жертву і встромити в неї свої ікла.



Далеко не всі павуки використовують павутину для полювання. Приблизно половина з них намагається зловити жертву, вистежуючи і стрибаючи на неї, а інші, такі як павуки-краби, нападають на них із засідки. Спостереження показали, що павуки-краби можуть ходити боком і задом, як морські краби. Їх практично неможливо зловити, навіть якщо вони знаходяться на відкритій стіні або стелі. Лише за 1 секунду павук-краб робить 8 стрибків з розворотами, що дозволяє йому змагатися в маневреності з мухами і колібрі. Вчені говорять, що подібні дії ці істоти можуть виконувати завдяки унікальній анатомії ніг.



## Сапсан найшвидший птах у світі

Сапсан (*Falco peregrinus* Tunst.) — найшвидший птах у світі: у стрімкому польоті вниз він здатний розвивати швидкість майже 322 км/год. Удар кігтів сапсана настільки потужний, що у здобичі може відлетіти голова.

У всьому світі заборонена торгівля сапсаном. Попри те, що сапсан заселяє майже всі материки та острови світу, наразі птах занесений до Червоної книги України та Міжнародного червоного списку МСОП. У світі налічується майже 140 000 особин, в Україні гніздиться 120-130 пар.



## Гепард біжить зі швидкістю автомобіля

Гепард (*Acinonyx jubatus* Schreber), без перебільшення, — найшвидший у світі наземний ссавець, й напевно найбільш «спеціалізований» на біговій доріжці представник родини котячих. Тіло цього звіра — аеродинамічно побудоване для швидкості. Гепард може досягти до 112 км/год, а під час погоні за здобиччю — робити швидкі, раптові повороти.

Гепард — африканська тварина, зазвичай розповсюджена на південному сході континенту. Наразі приблизно 7 000 гепардів залишилося у дикій природі, а тому ця тварина потребує захисту, головними факторами зникнення виду є втрата місць проживання, зменшення кількості наживи та браконьєрство.



## **Білий ведмідь може пропливти 100 кілометрів**

Білі ведмеді — надзвичайні плавці і здатні підтримувати темп 10 км/год у холодних полярних водах. Вони використовують свої передні лапи, як весла, а задні ноги тримають випрямленими: вони працюють, як кермо.

Білі ведмеді можуть робити кількогодінні запливи на довгі дистанції — деякі моніторинги фіксували безперервні запливи на 100 км. До того ж, ведмеді можуть лишатися під водою протягом 2 хвилин.

Однак танення льодовиків через глобальну зміну клімату становить серйозну загрозу виживанню білого ведмеда. Дехто з вчених вважає, що білі ведмеді можуть зникнути у дикій природі протягом 100 років, якщо глобальне потепління не зупиниться.





## *Слон хоботом піднімає тонну вантажу*

Жодна наземна тварина не здатна підняти таку ж вагу, як африканський слон (*Loxodonta*). Хоботом йому до снаги впоратися з вантажем в 1 тонну.

Африканський слон є найбільшим у світі наземним ссавцем. Він поки продовжує гуляти континентом, але залишається під загрозою, насамперед через браконьєрство та втрату місць проживання. Незважаючи на заборону торгівлі слоновою кісткою, яка діє з 1989 року, браконьєрське полювання на слонів залишається болючою проблемою, особливо у Західній та Центральній Африці.