

**Продолжительность жизни
вида.
Кривые выживания, их типы.**

Подготовила студентка 1-го курса ГМУ Решетникова
Татьяна



Продолжительность жизни растений

однолетние

двулетние



многолетние



Продолжительность жизни многолетних растений (лет)

Организм	Продолжительность жизни (оценка)
Ларрея трёхзубчатая (<i>Larrea tridentata</i>)	11 000
Секвойядендрон гигантский (<i>Sequoiadendron giganteum</i>)	4 000
Дуб черешчатый (<i>Quercus robur</i>)	2 000
Лиственница европейская (<i>Larix decidua</i>)	700
Черемша (<i>Allium ursinum</i>)	8-10

Ларрея трёхзубчатая



Черемша



Лиственница европейская



Секвойядендрон гигантский



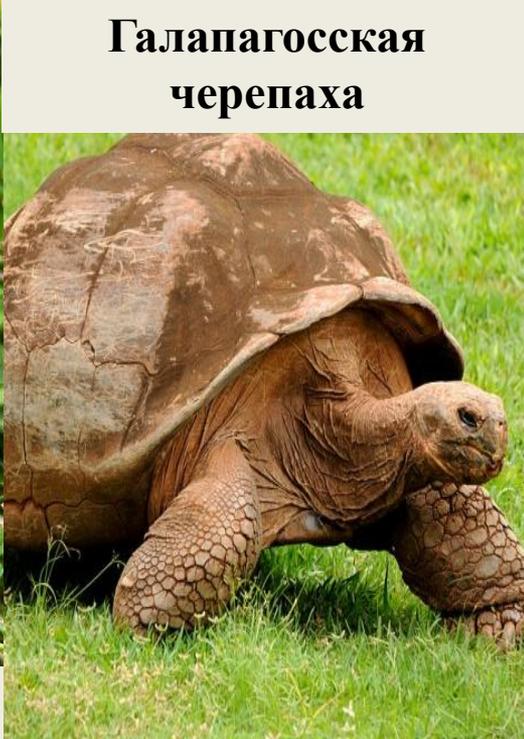
Дуб черешчатый

Продолжительность жизни некоторых ВИДОВ МНОГОКЛЕТОЧНЫХ ЖИВОТНЫХ (лет)

Организм	Максимальная ПЖ (лет)
Гренландский кит (<i>Balaena mysticetus</i>)	210
Человек (<i>Homo sapiens</i>)	122
Слон (<i>Elephas maximus</i>)	69-86
Галапагосская черепаха (<i>Geochelone nigra</i>)	177
Моллюск (<i>Arctica islandica</i>)	До 500
Корова/домашний бык (<i>Bos taurus</i>)	30
Гриф-индейка (<i>Cathartes aura</i>)	118
Домовая мышь (<i>Mus musculus</i>)	4
Собака (<i>Canis familiaris</i>)	29-34
Сизый голубь (<i>Columba livia</i>)	35
Лягушка-бык (<i>Lithobates catesbeianus</i>)	30
Лебедь-шипун (<i>Cygnus olor</i>)	70
Колибри (<i>Colibri</i> spp.)	8



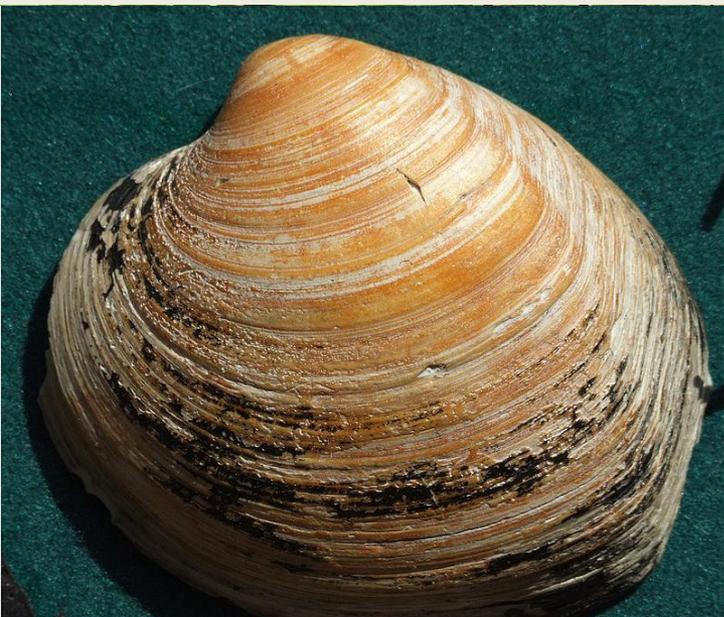
Лягушка-бык



Галапагосская черепаха



Колибри



Моллюск

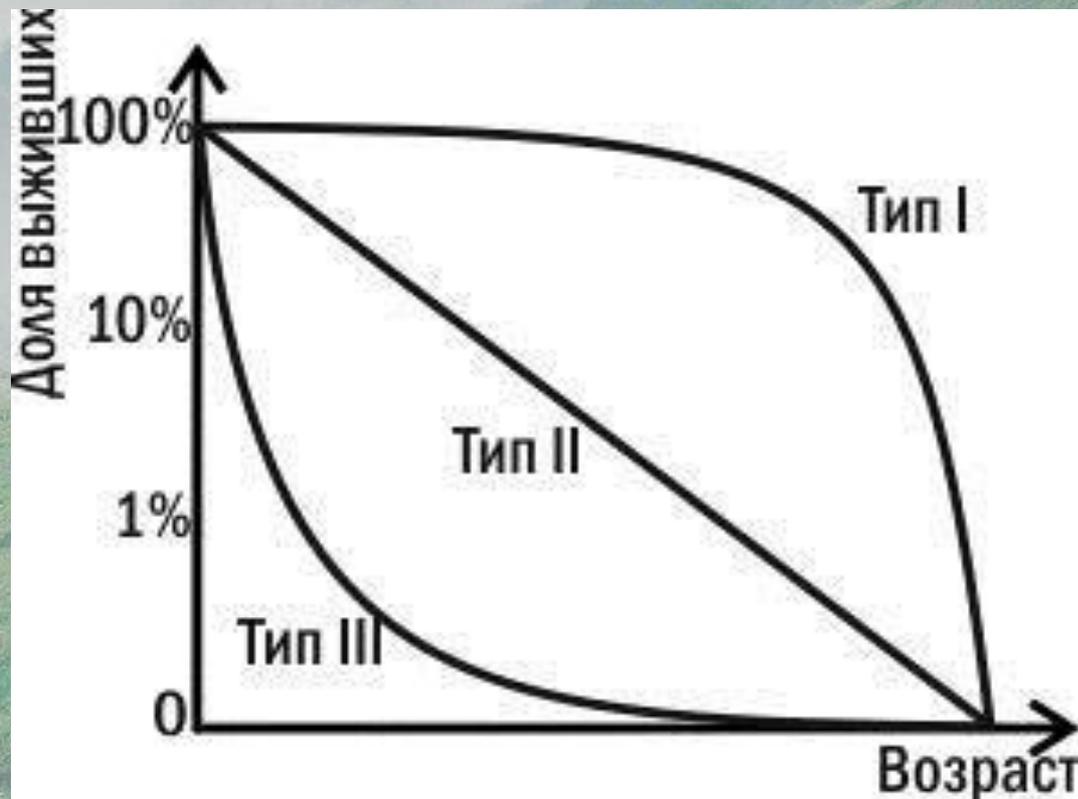


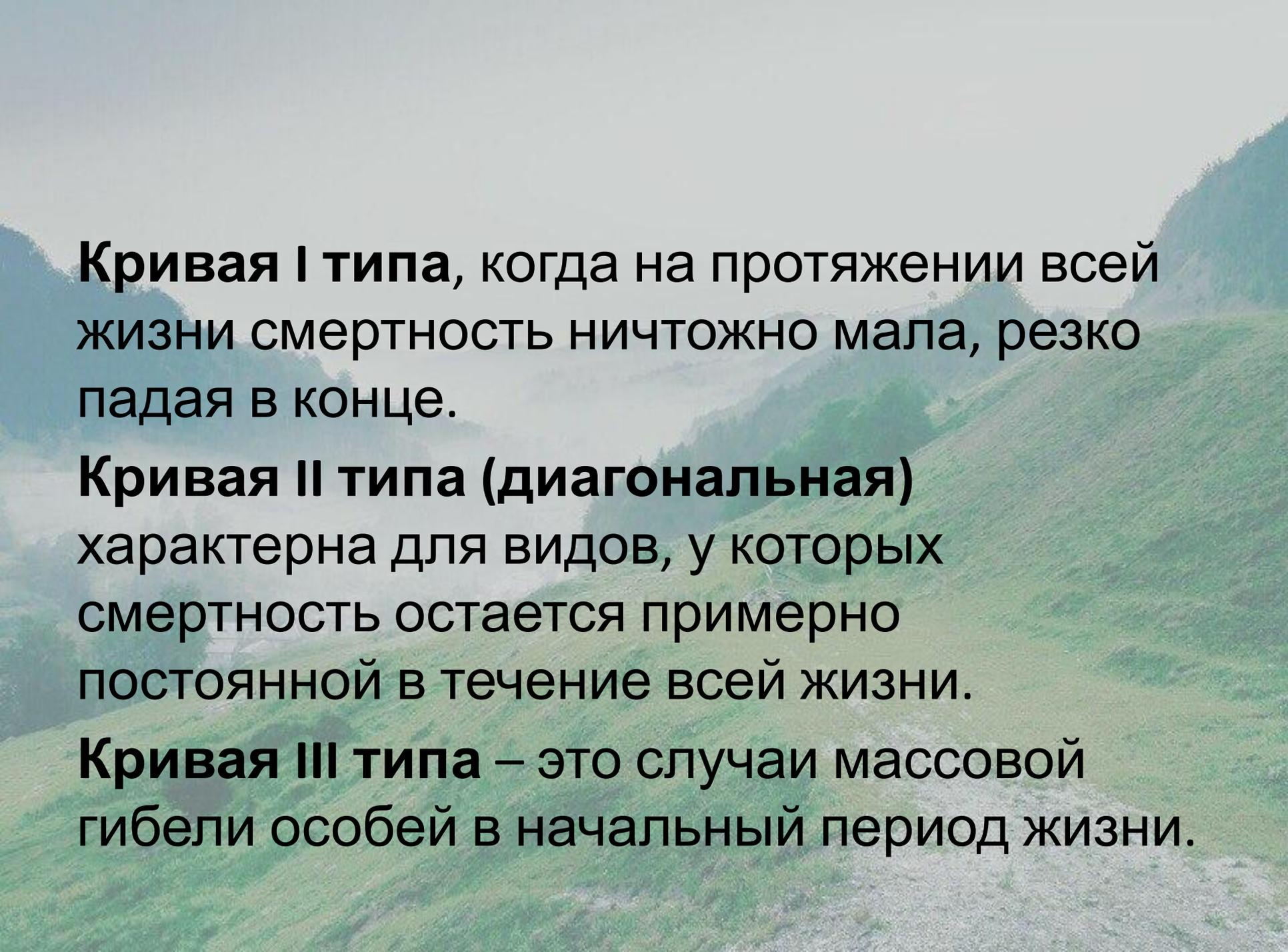
Гренландский кит



Гриф-индейка

Кривые выживания – это графики, показывающие число выживших особей вида за определенный интервал времени или возраст.





Кривая I типа, когда на протяжении всей жизни смертность ничтожно мала, резко падая в конце.

Кривая II типа (диагональная) характерна для видов, у которых смертность остается примерно постоянной в течение всей жизни.

Кривая III типа – это случаи массовой гибели особей в начальный период жизни.