

Каждой птице — своё гнездо

Птицы, их дома и особенности жизни в природе.



Почему эта тема важна в 7 классе

Тема помогает повторить лексику о природе и животных, закрепить Present Simple и научиться сравнивать птиц и их жилища. Такие слова часто встречаются в текстах, проектах и коротких научно-популярных статьях для подростков.

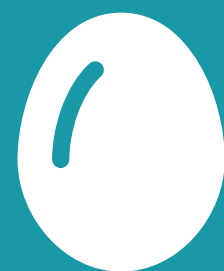


Основная лексика: птицы и их части



Птица и гнездо

Слова bird и nest лежат в основе всей темы. Они помогают говорить о птице как о живом существе и о её доме, где она отдыхает, откладывает яйца и выращивает птенцов.



Яйцо и птенец

Слова egg и chick нужны для описания жизни птицы по этапам. С их помощью легко составить короткий рассказ о том, что происходит в гнезде до и после вылупления.



Перья и крылья

Feathers и wings показывают, как птица выглядит и как она двигается. Эти слова часто сочетаются с прилагательными small, light, strong и soft в простых описаниях.



Клюв и когти

Beak и claws помогают описывать, как птица добывает пищу и держится на ветке. Такие детали делают рассказ точнее и помогают различать виды птиц в учебном тексте.



Дом в природе

Слова tree, branch и shelter связывают птицу с её средой обитания. Они нужны, чтобы объяснять, где птица живёт, где строит гнездо и как защищает себя от опасности.

Из чего птицы строят гнёзда



Тонкие веточки

Twigs часто становятся основой гнёзда. Они помогают создать прочный каркас, который держит форму и выдерживает вес птицы, яиц и подстилки внутри.

Мягкая подстилка

Grass, moss, feathers и wool делают гнездо теплее и мягче. Такой слой особенно важен для яиц и птенцов, которым нужна защита от холода и жёсткой поверхности.

Глина и грязь

Mud используется для укрепления стенок и скрепления деталей. Ласточки особенно часто применяют влажную глину, потому что после высыхания она становится крепкой и устойчивой.

Листья и трава

Leaves и сухая трава помогают спрятать гнездо и сделать его менее заметным. Эти материалы также хорошо подходят для птиц, живущих в кустах или на земле.

Шёлковистые нити

Spider silk помогает соединять лёгкие материалы и делать конструкцию более гибкой. Для маленьких птиц это особенно удобно, потому что гнездо получается аккуратным и прочным.

Птицы, места и типы гнёзд

bird	place	nest type	protection
sparrow	bushes	cup nest	good cover
swallow	under roof	bowl-shaped	rain protection
woodpecker	tree trunk	hole nest	strong shelter
duck	near water	ground nest	hidden
stork	pole	platform nest	high safety

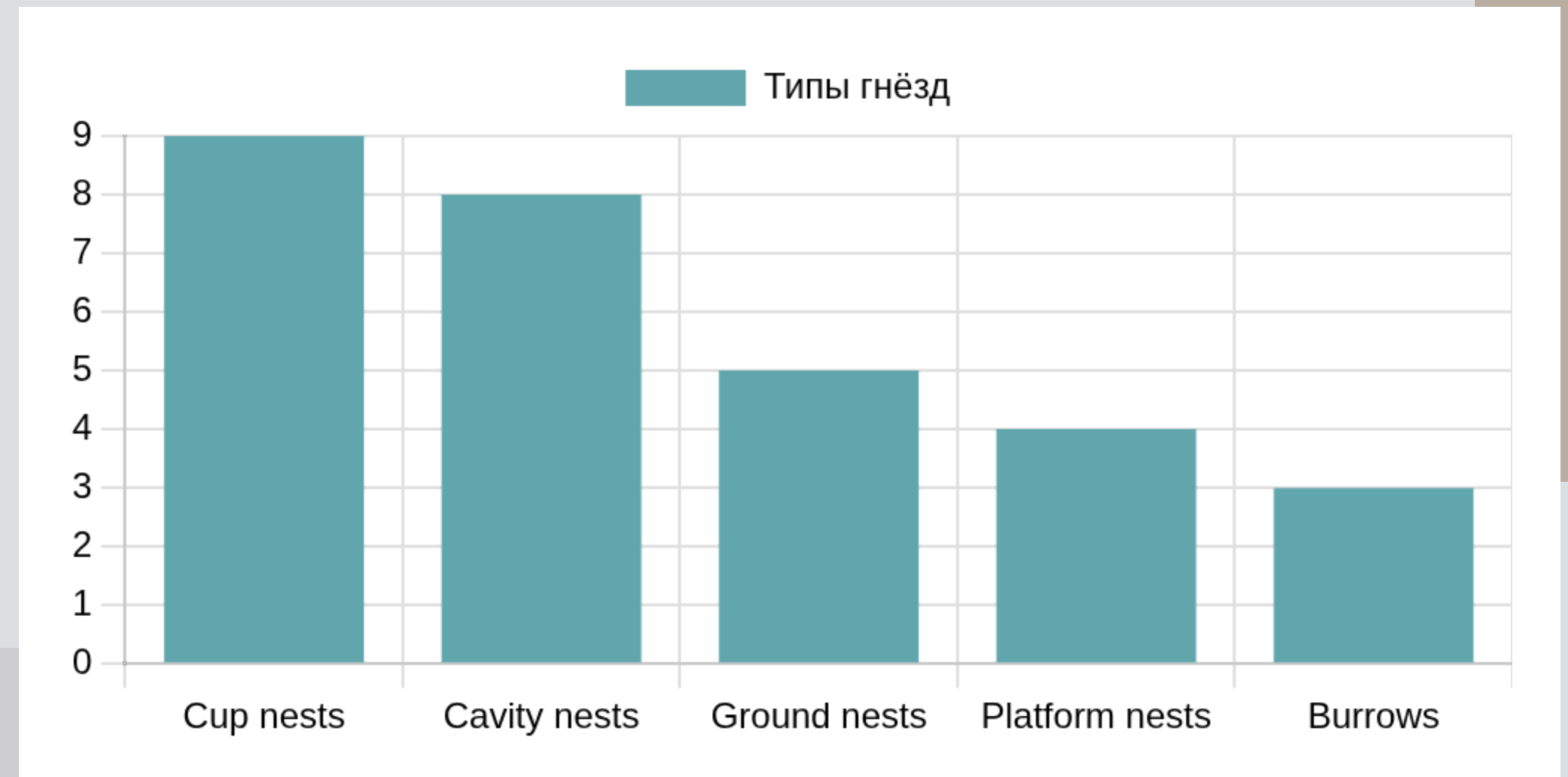
Таблица показывает, как место постройки связано с материалами, формой гнезда и защитой.

Место гнезда часто определяет его форму. Для описания удобно использовать слова *safety*, *shelter* и *protection*, потому что они передают главную функцию гнезда — защиту.

Самые распространённые типы гнёзд

Разные птицы выбирают форму гнезда в зависимости от среды обитания, размера тела и возможной опасности.

Чаще всего выбираются чашеобразные и дупловые гнёзда: они лучше удерживают тепло и дают больше защиты.



Учебная схема по теме «Birds and nests»; значения условные, для сравнения типов

Present Simple в описании птиц

1

Действие в настоящем

В Present Simple удобно описывать привычные действия птиц: birds build nests, swallows live near buildings, ducks lay eggs near water. Эта форма подходит для фактов и регулярных действий.

2

Слова частоты

Напречия always, often, sometimes и usually помогают показать, как часто птица что-то делает. Они делают описание точнее и помогают строить более живые предложения о природе.

3

Полезные модели

Для 7 класса особенно важны шаблоны: A bird lives in...; It makes...; It feeds...; It protects... Такие конструкции легко запомнить и использовать в кратком пересказе.

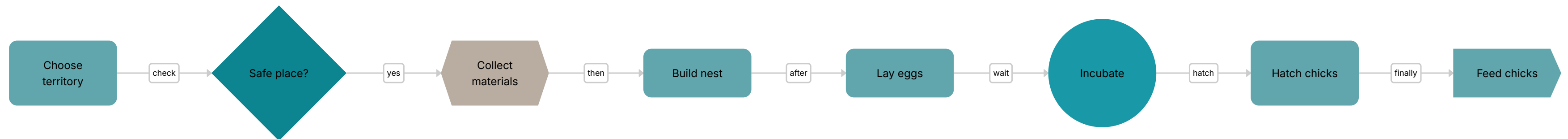
4

Короткий рассказ

Из простых предложений можно собрать целый текст: A bird lives in a tree. It makes a nest. It feeds its chicks. Такая последовательность помогает говорить связно и понятно.

От выбора места до выкармливания птенцов

Последовательность жизненных этапов птицы для пересказа в Present Simple.



Ласточкино гнездо: живой пример



Гнездо под крышей

Ласточка часто строит дом под крышей или на стене, где есть защита от дождя и ветра. Её гнездо выглядит как крепкая чаша из mud, grass and saliva. Вход обычно небольшой, а само гнездо держится очень прочно.



Почему оно так полезно

Такое гнездо помогает птице сохранить тепло и спрятать яйца от опасности. Если рядом есть roof, wall or bridge, ласточка использует эти места как надёжное shelter. Поэтому её дом хорошо подходит для жизни рядом с людьми.

Сравнения в теме о гнёздах

Размер и форма

Comparative adjectives помогают сравнивать гнёзда по размеру и форме. Можно сказать: a nest is bigger, smaller or higher. Такие слова делают описание точнее и понятнее для учебного текста.

Защита и тепло

Слова safer, warmer и softer часто подходят для описания внутренней части гнезда. A hole nest is safer than an open nest, потому что оно лучше защищает яйца и птенцов.

Положение в пространстве

Higher, lower и nearer помогают объяснить, где находится гнездо. A platform nest is higher than a ground nest, а это часто означает больше безопасности и меньше риска.

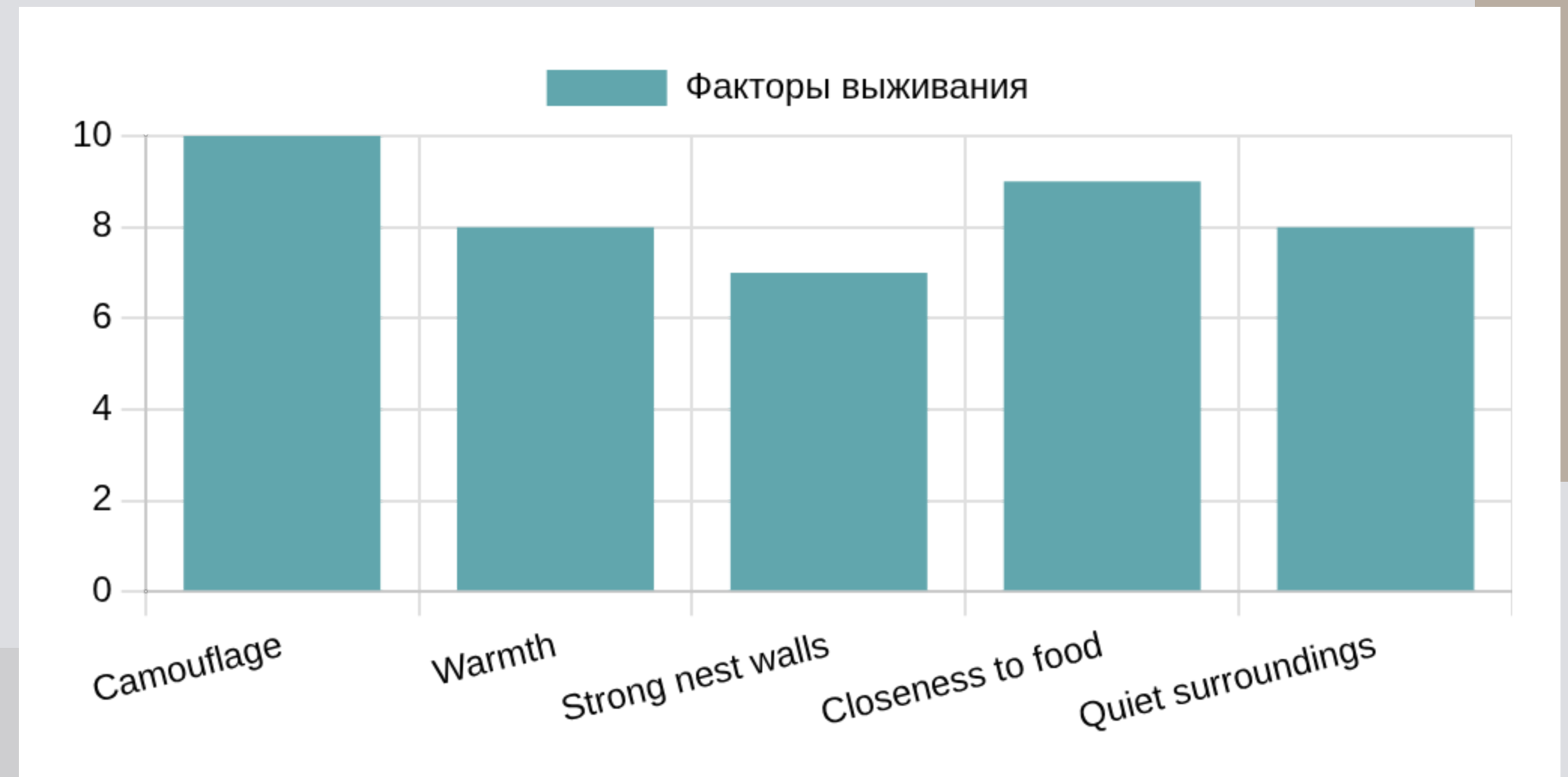
Сравнение материалов

При описании подстилки удобно использовать softer and warmer. A soft lining is warmer than dry grass, поэтому птицы выбирают материалы, которые лучше сохраняют тепло и делают гнездо удобным.

What helps chicks survive

Скрытое гнездо и удобное место уменьшают риск для птенцов, особенно в период кормления и первых попыток вылета.

Наиболее важны camouflage, safety и food access: они повышают шансы птенцов пережить ранний период развития.



Содержимое урока и учебная интерпретация факторов выживания птенцов.

English words for nest locations

Place	Bird	Phrase
in a tree	woodpecker	in a tree trunk
under a roof	swallow	under a roof
near water	duck	near water

Таблица показывает, как в английском описывают место гнезда и подходящий предлог в короткой фразе.

Предлоги in, under и near чаще всего помогают точно описать, где находится гнездо.

Содержимое урока по теме мест гнездования птиц.

Why people should not disturb nests



Birds in towns and cities



Птицы рядом с домами

В городе воробьи и голуби легко находят еду и укрытие возле людей. Карнизы, балконы и крыши часто становятся для них удобными местами для отдыха и гнездования.



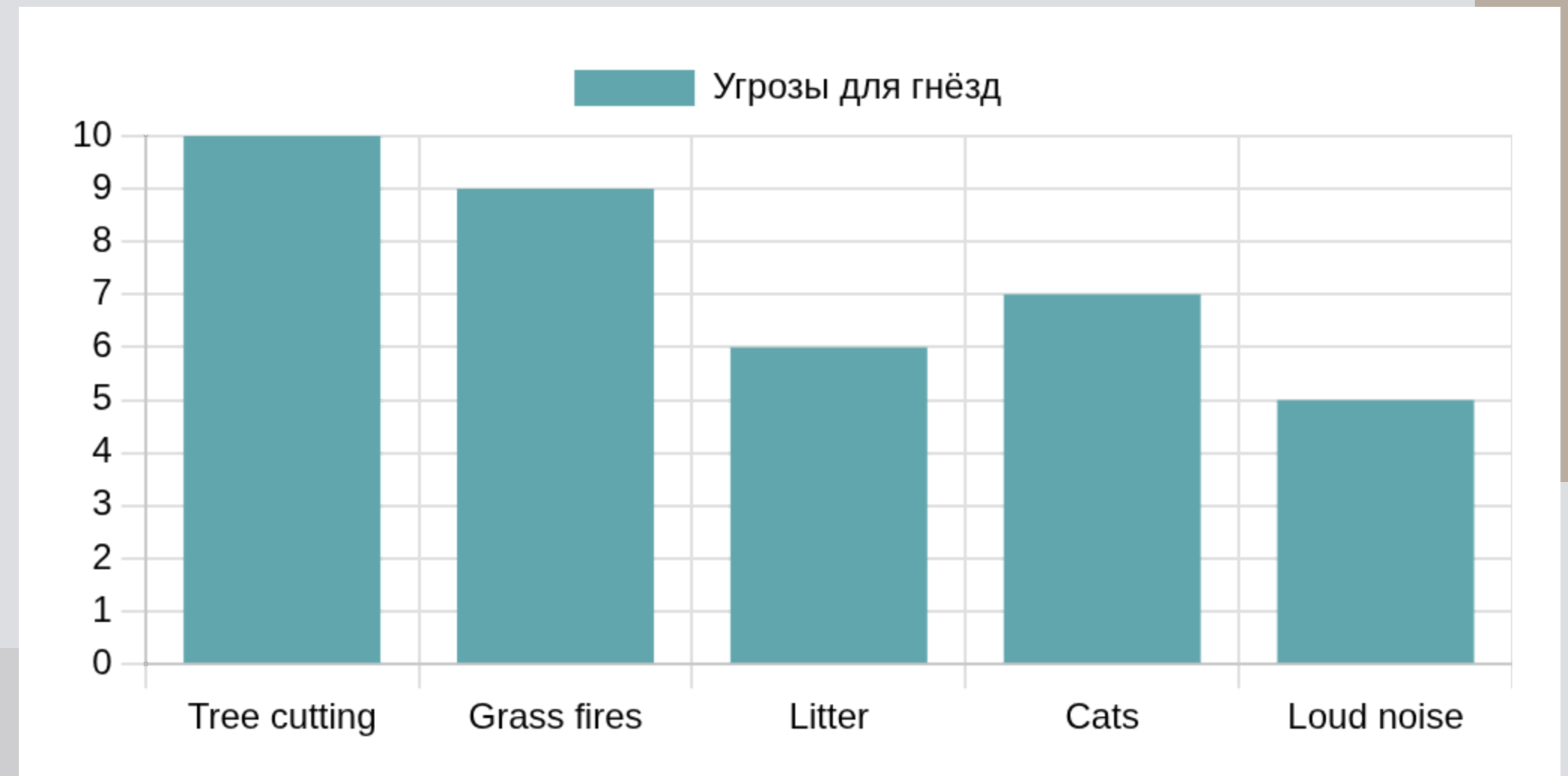
Город как новая среда

Ласточки, стрижи и вороны используют мосты, парки и деревья вместо скал и лесов. На улицах их можно увидеть на проводах, под крышами и в кронах деревьев.

Threats to nests and habitats

Опасность усиливается там, где птицы гнездятся рядом с домами, дорогами и парками, а укрытий становится меньше.

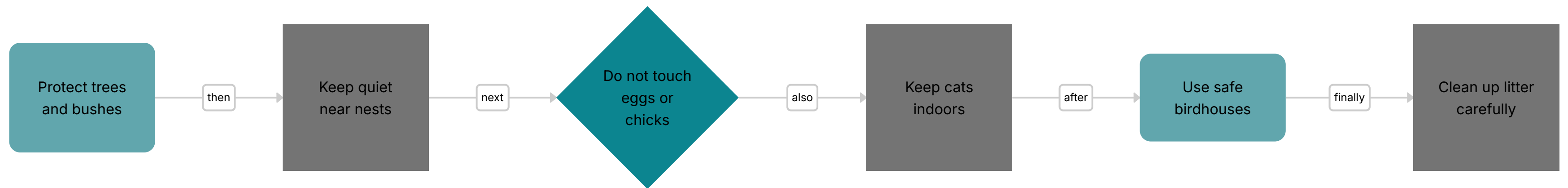
Самые серьёзные угрозы — вырубка деревьев и пожары: они уничтожают и гнёзда, и пространство вокруг них.



Содержимое урока; сравнительная оценка основных угроз для гнездования птиц.

How people can help birds in spring

Последовательность действий для защиты птиц в период гнездования.



Interesting bird facts for classroom reading



Плетёные гнёзда

Ткачи строят подвесные гнёзда, которые напоминают корзины из тонких волокон. Такая форма помогает удерживать конструкцию и делает вход менее заметным для хищников.

Крошечные домики

Колибри делают очень маленькие чашеобразные гнёзда, иногда меньше грецкого ореха. Эти гнёзда хорошо подходят для лёгких птиц и защищают яйца от ветра.

Птенец на лапах

Императорские пингвины не строят обычные гнёзда. Яйцо находится на лапах взрослой птицы, что помогает ему оставаться в тепле в суровых условиях.

How weather affects nests

Factor	Danger	Response
Rain	wet nest	covered place
Cold	egg cooling	feathers lining
Wind	damage	protected nest

Таблица показывает, как погода влияет на форму гнезда и поведение птиц.

Птицы строят гнёзда так, чтобы защитить яйца и птенцов от влаги, холода и ветра.

Содержимое урока о влиянии погоды на гнездование птиц.

Key language and topic review



Bird

Слово bird помогает называть птицу в целом и использовать его в простых описаниях, когда нужно говорить о жизни, полёте и месте обитания.



Egg and chick

Слова egg и chick важны для рассказа о развитии потомства. Они часто встречаются в предложениях о том, как птицы защищают и кормят своих птенцов.



Nest as a home

Слово nest связывает тему природы с идеей дома. Гнездо показывает, где птица живёт, отдыхает и заботится о яйцах и птенцах.



Safe and warm

Прилагательные safe, warm и hidden помогают описывать хорошее гнездо. С ними легко объяснить, почему птицам нужны укрытие и защита.



Simple sentences

Модели Birds build nests и Birds live in trees помогают повторить Present Simple. Такие фразы удобно использовать в ответах, пересказе и мини-текстах.

Every bird has its own nest

У каждой птицы свои материалы, место и форма гнезда, потому что условия жизни разные. Эта тема помогает говорить по-английски о природе, безопасности и простых сравнениях.