

Самые лучшие  
**РАССКАЗЫ**  
**О ЖИВОЙ ПРИРОДЕ**

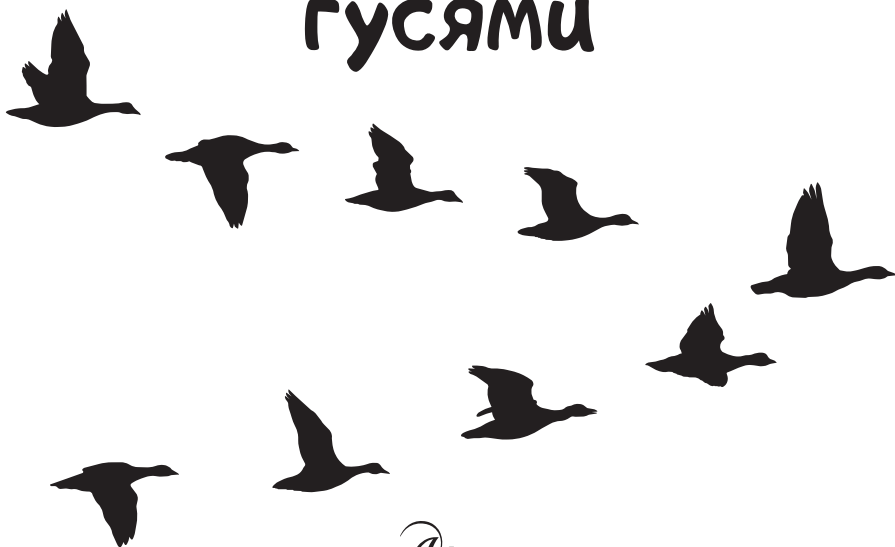
С ВОПРОСАМИ И ОТВЕТАМИ



ДЛЯ ПОЧЕМУЧЕК

С. Лагерлёф

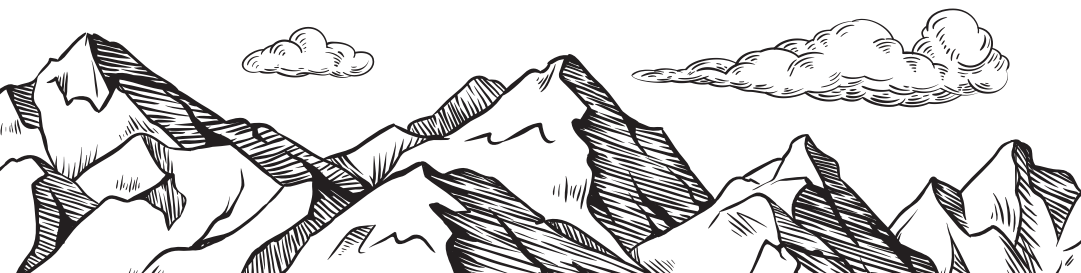
**Чудесное  
путешествие  
Нильса  
с дикими  
гусями**



*Аванта*




Надоест смотреть вниз, можно смотреть вверх  
Это тоже интересно. Облака точно взапуски гонятся  
за стайей: то догонят её, то отстанут, а то вдруг  
собьются в кучу и снова разбегутся, как барашки  
по полю. Не заметишь, как и день пройдёт.



# ГЛАВА I ЛЕСНОЙ ГНОМ

1

 В маленькой шведской деревушке Вестменхёг жил мальчик по имени Нильс. С виду — мальчик как мальчик. А сладу с ним не было никакого. На уроках он считал ворон и ловил двойки, в лесу **разорял птичьи гнёзда**, гусей дразнил, кур гонял, а в коров бросал камни. Так прожил он до двенадцати лет. И тут случилось с ним необыкновенное происшествие. Дело было так.

Нильс сидел дома один.

День был воскресный, и отец с матерью ушли в соседнюю деревню на ярмарку. Нильс тоже собирался с ними. Он даже надел свою праздничную клетчатую рубашку с большими, как бляхи, перламутровыми пуговицами и новые кожаные штаны. Но пощеголять своим нарядом на этот раз ему не удалось.

Как назло, отцу вздумалось перед самым уходом проверить его школьный дневник. Отметки были ничуть не хуже, чем на прошлой неделе, — даже, пожалуй, лучше: три двойки и одна единица. Да разве отцу угодишь?

---

## ПОЧЕМУ НЕЛЬЗЯ РАЗОРЯТЬ ПТИЧЬИ ГНЁЗДА?

Если люди (или хищники) совершают набег на птичье гнездо, то родители бросят птенцов или яйца. Законы живой природы суровы. Иногда дети разоряют птичьи гнёзда по незнанию, из любопытства или в игре — но результат будет всё равно плачевным для птиц.



Отец приказал Нильсу сидеть дома и учить уроки.

Конечно, можно было и не послушаться, но отец недавно купил широкий жёсткий ремень с тяжёлой медной пряжкой и обещал обновить его на спине у Нильса при первом же удобном случае. Что тут поделаешь!

Нильс уселся за стол, раскрыл книжку и... принялся глядеть в окно.

Снег, пригретый мартовским солнцем, уже растаял.

По всему двору весело бежали мутные ручьи, разливаясь широкими озёрами.

Куры и петухи, высоко подбирая лапы, осторожно обходили лужи, а **гуси смело лезли в холодную воду** и барахтались в ней и плескались, так что брызги летели во все стороны.

Нильс и сам был бы не прочь пошлёпать по воде, если бы не эти несчастные уроки.

Он тяжело вздохнул и с досадой уставился в учебник.

Но вдруг скрипнула дверь, и в комнату проскользнул большой пушистый кот. Нильс очень ему обрадовался. Он даже забыл про все ссадины и царапины, которые остались ему на память об их последней битве.

.....  
**ПОЧЕМУ ГУСИ НЕ БОЯТСЯ ХОЛОДНОЙ ВЕСЕННЕЙ ВОДЫ? ГУСИ ТАК ЛЮБЯТ ВОДУ?**

Гуси — водоплавающие птицы, которые приспособились к такой жизни за сотни тысяч лет. Их оперение не намокает (отсюда поговорка «как с гуся вода»), у них густой перьевой покров, защищающий их от холода, и перепончатые лапы, приспособленные

— Мур-мур-мур! — позвал Нильс кота.

Увидев Нильса, кот выгнул горбом спину и попятился к двери — он хорошо знал, с кем имеет дело. Да и память у него была не такая короткая. Ведь ещё и трёх дней не прошло, как Нильс спичкой опалил ему усы.

— Ну, иди же, иди, мой котик, иди, котище! Поиграем немножко, — уговаривал его Нильс.

Он перевесился через ручку кресла и легонько пощекотал кота за ухом.

Это было очень приятно: кот сразу размяк, замурлыкал и стал тереться о ногу Нильса.

А Нильс только того и ждал.

Раз! — и кот повис на своём собственном хвосте.

— Мя-а-а-у! — пронзительно заорал кот.

— Ай-я-яй! — ещё громче закричал Нильс и отшвырнул кота: извернувшись в воздухе, кот всё-таки успел погладить Нильса своими когтями.

На том игра у них и кончилась.

Кот удрал, а Нильс снова уткнулся в книгу.

Но прочёл он немного.

Буквы стали почему-то прыгать перед глазами, строчки то сливались, то разбегались... Нильс и сам не заметил, как он уснул.

к плаванию. Водоплавающие птицы проводят на воде значительную часть своей жизни. Это собирательное название, и в группу водоплавающих птиц относятся и родственники, и не родственники: гуси, утки, лебеди, гагары, поганки, пеликаны, бакланы, лысухи, чайки и крачки.



## 2

Спал Нильс недолго — его разбудил какой-то шорох.

Нильс приподнял голову. В зеркале, которое висело над столом, отражалась вся комната.

Вытянув шею, Нильс стал внимательно всматриваться в зеркало.

В комнате никого не было.

И вдруг Нильс увидел, что сундук, в котором мать хранила свои праздничные платья, почему-то открыт.

Нильс испугался. Может быть, пока он спал, в комнату забрался вор и теперь прячется где-нибудь здесь, за сундуком или шкафом?

Нильс съёжился и затаил дыхание.

И вот в зеркале мелькнула тень. Ещё раз мелькнула. Ещё...

По краю сундука кто-то медленно и осторожно полз.

**Мышь?** Нет, не мышь.

Нильс прямо впился глазами в зеркало.

Что за чудо! На краю сундука он ясно разглядел маленького человечка. На голове у этого человечка был остроконечный колпачок, долгополый кафтан доходил до самых пят, на ногах были красные сафьяновые сапожки с серебряными пряжками.

o.....o

### **МЫШИ ЧАСТО ЖИВУТ В ДЕРЕВЕНСКИХ ДОМАХ?**

Один из родов мышей так и называется — домовая мышь. Именно эти серые грызуны чаще всего встречаются в жилищах. Мышь приспособилась к существованию рядом с человеком — и, несмотря на риск попасть в мышеловку или в зубы кошке,

Да ведь это гном! Самый настоящий гном!

Мать часто рассказывала Нильсу о гномах. Они живут в лесу. Они умеют говорить и по-человечьи, и по-птичьи, и по-звериному. Они знают о всех кладах, которые лежат в земле. Если захотят гномы — зимой на снегу цветы зацветут, захотят — летом реки замёрзнут.

Но зачем гном забрался сюда? Что ищет он у них в сундуке?

— А ну-ка, стой! Вот я тебя сейчас, — прошептал Нильс и сдёрнул с гвоздя сачок для ловли бабочек.

Один взмах — и гном забился в сетке, как пойманная стрекоза. Колпачок его съехал на нос, ноги запутались в широком кафтане. Он беспомощно барахтался и размахивал руками, пытаясь схватиться за сетку. Но чуть только ему удавалось привстать, Нильс встряхивал сачок, и гном опять срывался вниз.

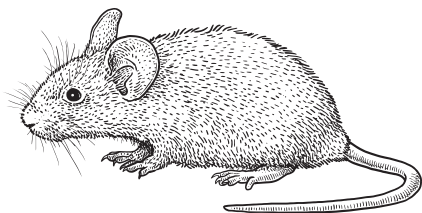
— Послушай, Нильс, — взмолился, наконец, гном, — отпусти меня на волю! Я дам тебе за это золотую монету, да такую большую, как пуговица на твоей рубашке.

Нильс на минутку задумался.

— А что ж, это, пожалуй, неплохо, — сказал он и перестал раскачивать сетку.

.....o

в таком образе жизни для мышей есть много плюсов — тепло, и еды вдоволь. В природе домовые мыши питаются преимущественно семенами растений. Домовые мыши — один из самых многочисленных видов млекопитающих на Земле.



Цепляясь за редкую ткань, гном ловко полез вверх. Вот он уже схватился за железный обруч, и над краем сетки показался его колпачок...

Тут Нильсу пришло в голову, что он продешевил. Вдобавок к золотой монете можно было ведь потребовать, чтобы гном учил за него уроки. Да мало ли что ещё можно придумать! Гном теперь на всё согласится! Когда сидишь в сачке, торговаться не станешь.

И Нильс снова тряхнул сеткой.

Но вдруг он получил такую здоровенную затрещину, что сетка выпала у него из рук, а сам он кубарем откатился в угол.

### 3

С минуту Нильс лежал не двигаясь, а потом, кряхтя и охая, встал.

Гнома уже и след простыл. Сундук был закрыт, а сетка для бабочек висела на своём месте — между окном и шкафом.

— Приснилось мне всё это, что ли? — сказал Нильс и, прихрамывая, поплёлся к своему креслу.

Он сделал два шага и остановился. С комнатой что-то случилось. Стены их маленько

### РАЗВЕ У ДУБА КОРЯВЫЙ СТВОЛ?

У дубов, особенно выросших на открытой местности, действительно часто бывают корявые стволы. Самые стройные деревья любого вида растут в глубине леса — при высокой плотности деревьев до земли доходит мало света, и деревья вынуждены тянуться к солнцу. На открытом месте солнца достаточно, и дерево



го домика раздвинулись, потолок ушёл высоко вверх, а кресло, на котором Нильс всегда сидел, возвышалось перед ним неприступной горой. Чтобы взобраться на него, Нильсу пришлось карабкаться **по витой ножке, как по корявому стволу дуба.**

Книга по-прежнему лежала на столе, но она была такая огромная, что вверху страницы Нильс не мог разглядеть ни одной буквы. Он улёгся животом на книгу и медленно пополз от строчки к строчке, от слова к слову. Он прямо вспотел, пока прочёл одну фразу.

— Что за чертовщина! Так ведь я и к застрашному дню до конца страницы не доползу, — сказал Нильс и рукавом отёр пот со лба.

И вдруг он увидел, что из зеркала на него смотрит крошечный человечек — совсем такой же, как тот гном, который попался к нему в сетку. Только одет по-другому: в кожаных штанах и в клетчатой рубашке с большими пуговицами.

«Да тут ещё один! — подумал Нильс. — И вырядился-то как! Точно в гости пришёл!»

— Эй, ты, чего тебе здесь надо? — крикнул Нильс и погрозил человечку кулаком.

о.....о

«может себе позволить» быть корявым и раскидистым. Кроме того, на форму ствола и кроны может оказать влияние ветер — если в данной местности преобладают ветра одного направления, то крона будет похожа на флаг.



Человечек тоже погрозил Нильсу кулаком.

Нильс подбоченился и высунул язык. Человечек тоже подбоченился и тоже показал Нильсу язык.

Нильс топнул ногой. И человечек топнул ногой.

Нильс прыгал, вертелся волчком, размахивал руками, но человечек не отставал от него. Он тоже прыгал, тоже вертелся волчком и размахивал руками.

Тогда Нильс сел на книгу и горько заплакал. Он понял, что гном заколдовал его и что маленький человечек, который смотрит на него из зеркала, — это он сам, Нильс Хольгерсон.

Поплакав немного, Нильс вытер глаза и решил идти искать гнома. Может быть, если хорошенько попросить прощения, гном снова превратит его в мальчика?

Нильс выбежал во двор. Перед домом прыгал воробей.

Чуть только Нильс показался на пороге, воробей вспорхнул на изгородь и закричал во весь свой воробьиный голос:

○.....○

### **ПОЧЕМУ ГУСИ ЛЕЯТ ТРЕУГОЛЬНИКОМ?**

Клином летают не только гуси, но и многие крупные птицы — например, журавли. Главную нагрузку берёт на себя вожак, летящий во главе стаи. За ним держатся молодые птицы — потоки воздуха, создаваемые крыльями вожака, подхватывают их и толкают вперёд, и для усиления эффекта все птицы машут крыльями синхронно. Эта стая небольшая, поэтому гуси выстроились в форме буквы V. Большие стаи летят клиньями, как бы вложенными друг в друга.



— Посмотрите-ка на Нильса! Посмотрите-ка на Нильса!

А куры захлопали крыльями и наперебой закудахтали:

— Так ему и надо! Так ему и надо!

И удивительное дело — Нильс прекрасно всех понимал.

Гуси обступили Нильса со всех сторон и, вытягивая шеи, шипели ему в самое ухо:

— Хорош! Ну уж хорош! Что, боишься теперь? Боишься? — И они клевали его, щипали, долбили клювами, дёргали то за руки, то за ноги.

Бедному Нильсу пришлось бы совсем плохо, если б в это время над их деревней не пролетала стая диких гусей. Они летели высоко в небе, вытянувшись правильным **треугольником**, но, увидев своих родичей — домашних гусей, — спустились ниже и закричали:

— Га-га-га! Летите с нами! Летите с нами! Мы летим на север, **в Лапландию!** В Лапландию!

---

### ЧТО ТАКОЕ ЛАПЛАНДИЯ?

Лапландия — область Северной Европы, которую исторически населяют саамы (или лапландцы). Лапландия находится на территории Швеции, Финляндии, Норвегии и России (Кольский полуостров), и почти целиком — за полярным кругом. Природа Лапландии — рай для гнездования водоплавающих птиц: плоскогорье с многочисленными водоёмами, богатыми пищей.



Домашние гуси сразу забыли про Нильса. Они заволновались, загоготали, захлопали крыльями, как будто пробовали, могут ли они взлететь. Но старая гусыня — она приходилась бабушкой доброй половине гусей — бегала вокруг них и кричала:

— С ума сошли! С ума сошли! Не делайте глупостей! Ведь вы не какие-нибудь бродяги, вы почтенные **домашние гуси!**

А потом задрала голову и закричала в небо:

— Нам и тут хорошо! Нам и тут хорошо!

Только один молодой гусь не послушался советов старой бабушки. Широко расправив большие белые крылья, он стремительно побегал по двору.

— Подождите меня, подождите меня! — кричал он. — Я лечу с вами! С вами!

«Да ведь это Мартин, лучший мамин гусь, — подумал Нильс. — Чего доброго, он и в самом деле улетит!»

— Стой, стой! — закричал Нильс и бросился за Мартином. Нильс едва догнал его. Он изловчился, подпрыгнул и, обхватив руками длинную шею Мартина, повис на нём. Но гусь даже не почувствовал этого, точно Нильса

.....  
**ЧЕМ ДОМАШНИЕ ГУСИ ОТЛИЧАЮТСЯ ОТ ДИКИХ?**


Многие породы домашних гусей произошли от серого гуся, а также от сухоноса. Это всегда крупные птицы, домашние гуси бывают и белыми, как Мартин, и серыми, и коричневатыми, и пятнистыми. Но летают домашние гуси плохо, и такое удивительное путешествие им вряд ли под силу — хотя бывают

и не было. Он сильно взмахнул крыльями — раз, другой — и, сам того не ожидая, взлетел в воздух.

Прежде чем Нильс понял, что произошло, они уже были высоко в небе.

## ГЛАВА II ВЕРХОМ НА ГУСЕ

### 1

 Ветер бил в лицо, рвал волосы, выл и свистел в ушах. Нильс сидел верхом на гусе, как всадник на скачущем коне: он вобрал голову в плечи, съёжился и всем телом припал к шее Мартина. Руками он крепко вцепился в гусиные перья и от страха зажмурил глаза.

— Сейчас упаду, вот сейчас упаду, — шептал он при каждом взмахе больших белых крыльев. Но прошло десять минут, двадцать, а он не падал. Наконец он расхрабрился и чуть-чуть приоткрыл глаза.

Справа и слева мелькали серые крылья диких гусей, над самой головой Нильса, чуть не задевая его, проплывали облака, а далеко-

.....  
случаи, что домашние гуси присоединяются к стае диких гусей, а на обратном пути возвращаются домой. Гуси — одни из первых одомашненных птиц, это произошло около 3000 лет назад. Мартин, скорее всего, относится к эмденской породе — эта старинная порода белых гусей была выведена в Германии.



далеко внизу темнела земля. Она была совсем не похожа на землю. Казалось, что кто-то разостлал под ними огромный клетчатый платок. Одни клетки были совсем чёрные, другие — желтовато-серые, третьи — светло-зелёные.

Это были луга, покрытые едва пробивающейся травой, и только что распаханное поле.

Поля сменялись тёмными лесами, леса озёрами, озёра снова полями, а гуси всё летели и летели.

Нильс совсем приуныл.

«Чего доброго, они и в самом деле занесут меня в Лапландию!» — подумал он.

— Мартин! Мартин! — крикнул он гусю. — Поворачивай домой! Хватит, налетались!

Но Мартин ничего не ответил.

Тогда Нильс изо всей силы прищипорил его своими деревянными башмачками.

Мартин чуть-чуть повернул голову и прошипел:

— Слушай, ты! Сиди смирно, а не то вот сброшу тебя... Тогда полетишь вверх тормашками!

Пришлось сидеть смирно.

---

### ЧТО ТАКОЕ СТАЯ?

Стая — группа животных одного вида, взаимодействующих друг с другом. Стаи есть у многих видов птиц, крупных млекопитающих (стадо, табун, прайд). Птицы собираются в стаи обычно вне периода гнездования. В стае проще перелетать на дальние расстояния, находить корм, спастись от хищников.



## 2

Весь день белый гусь Мартин летел вровень со всей **стаей**, будто он никогда и не был домашним гусем, будто он всю жизнь только и делал, что летал.

«И откуда у него такая прыть взялась?» — удивлялся Нильс.

Но к вечеру Мартин всё-таки стал сдавать. Теперь-то всякому было видно, что летает он без году один день: то вдруг отстанет, то вырвется вперёд, то как будто провалится в яму, то словно подскочит вверх.

И дикие гуси тоже увидели это.

— Акка Кнебекайзе! Акка Кнебекайзе! — закричали они.

— Что вам от меня нужно? — крикнула **гусыня, летевшая впереди всех**.

— Белый отстаёт!

— Он должен знать, что летать быстро легче, чем летать медленно! — крикнула гусыня, даже не обернувшись.

Мартин пытался сильнее и чаще взмахивать крыльями, но усталые крылья отяжелели и больше не слушались его.

.....

### **ВОЖАК ВСЕГДА ЛЕТИТ ВО ГЛАВЕ СТАИ?**

В природе одна птица не может долго лететь впереди стаи — неизбежно она устанет. Поэтому птицы периодически меняются, давая друг другу возможность отдохнуть. Если один гусь из стаи начинает снижаться — например, он ранен, то его обычно сопровождают две птицы — до тех пор, пока он не сможет лететь снова или не погибнет. Так что во главе стаи может оказаться и молодая птица.