



ЭНЦИКЛОПЕДИЯ МЫШКИ:

МИР БОЛЬШОЙ И МАЛЕНЬКИЙ

Тереза Вострадовская




Москва



Самокат



В одной маленькой уютной норе живёт бурая мышка. Она любит пить чай и грызть лимонное печенье. Но больше всего ей по вкусу всевозможные технические энциклопедии. Например, по авиации, подводным исследованиям или устройству велосипеда. Поэтому она так хорошо разбирается в высотомерах, батискафах и переключателях передач. Однажды, когда мышка с головой погрузилась в книгу о магнитных полях, в углу норки проклюнулся какой-то корешок. И очень кстати — мышка повесила на него лампочку. Здорово, конечно, что теперь мышка могла читать до самой ночи, но корешков постепенно становилось всё больше, а в норе — всё теснее.



«Вот бы мне такую же красивую книжку с картинками о природе, чтобы я понимала, что из всех этих корешков вырастает!» — вздохнула мышка. «Вот приедут ко мне в конце лета тётушки из города и наверняка начнут приставать с расспросами, что это у меня тут всюду болтается, — размышляла она вслух. — Попробую-ка я немного подготовиться и оглядеться по сторонам. А потом всё запишу и зарисую, и глядишь — получится у меня собственная энциклопедия!»

«А что? Отличная идея!» — обрадовалась мышка и выскочила из норки.

ВОКРУГ НОРЫ






Подземный ход вёл к норе землероек. Сейчас они спали, поэтому мышка только понюхала их ужин. «Червяки и личинки? Это не в моем вкусе».

КАК СДЕЛАТЬ ГЕРБАРИЙ

Вернувшись с первой вылазки, мышка решила всё аккуратно записать в свой дневник наблюдений. Некоторые цветочки так приглянулись мышке, что она сорвала их прямо с корнем — теперь можно даже гербарий сделать. Она отряхнула кустики от земли и вложила между газетными листами, а сверху придавила стопкой книг. Когда они достаточно разглядятся и высушатся, мышка аккуратно приклеит их на чистые страницы своего дневника. Только не клеем! А тоненькими полосками клейкой ленты или скотча.



**РАСТЕНИЯ
ДЛЯ ГЕРБАРИЯ
СОБИРАЙ ПРИ
СВЕТЕ СОЛНЦА.**


**АККУРАТНО
ПРИКЛЕЙ НА ЛИСТ
БУМАГИ ПОЛОСКАМИ
КЛЕЙКОЙ ЛЕНТЫ
ИЛИ СКОТЧА.**

**СВЕРХУ НАКРОЙ
ДРУГИМ ЛИСТОМ...**



**ПРИДАВИ
СТОПКОЙ КНИГ.**



СОБИРАЙ:

СОЦВЕТИЯ

СТЕБЕЛЬ

ЛИСТЬЯ

А ТАКЖЕ

КОРЕНЬ

**РАСТЕНИЕ ОПИШИ:
НАЗВАНИЕ: ПОДОРОЖНИК
ЛАНЦЕТОЛИСТНЫЙ
НАЙДЕН: НА ЛУГУ
ВОЗЛЕ МОЕЙ НОРЫ
ЛАТИНСКОЕ НАЗВАНИЕ:
PLANTAGO LANCEOLATA
ДАТА СБОРА: 30.07.2019**

ЧТОБЫ ПОЙМАТЬ ЖУКОВ И ДРУГИХ МЕЛКИХ ЖИВОТНЫХ, ТЕБЕ ПОНАДОБИТСЯ:



КУСОК
МЯСА



НЕМНОГО УКСУСА
ИЛИ ПИВА



ЯБЛОКО



ПЛАСТИКОВЫЙ
СТАКАНЧИК

«А как же изучать жуков, личинок и другую мелочь? Их-то так не вытащишь из земли, как цветочки, они просто от меня попрячутся. Надо приманить их кусочком мяса, а потом спокойно наблюдать. Приклеивать их на бумагу за ножки, как растения, я конечно не буду. Правда, учёные иногда прикалывают мёртвых жуков булавками, но я лучше отпущу их обратно на волю».



ПОНАБЛЮДАЙ ЗА МЕЛКИМИ СОЗДАНИЯМИ И ОТПУСТИ ИХ НА ВОЛЮ.



«Все личинки похожи друг на друга, а вырастают из них такие разные представители мира насекомых».



«Какие странные существа: похожи на рыбок, только с крохотными задними ножками у самого хвоста. Наверное, это головастики, личинки лягушек, из которых через несколько недель вырастут взрослые особи. Сколько же их тут плавает?»

«Зачем тут эта куча червей?
И почему они так странно двигаются? А, поняла! Это крот их понадкусывал, чтобы они не сбежали, но оставались живыми и свежими потом».

ЦЕПЬ ПИТАНИЯ

«Я видела, как личинки грызут корешки, а потом нашла кротовью кладовую, набитую червями; в воде я наблюдала, как водомерка облизывается на мушек, а на неё самую жадно поглядывают головастики и тритоны».

«Мало того, так я ещё услышала, как в кустах копошится куница, которая наверняка бы не побрезговала упитанной мышью вроде меня. А высоко над лугом в это время кружил канюк, который легко расправится и с кротом, и с куницей».

«Лучше я эту схему зарисую, чтобы разложить всё по полочкам», — сказала мышка и задумчиво погрызла карандаш.



ЭТО ВЫГЛЯДИТ,
КАК ТАКАЯ ЦЕПЬ

ЦЕПЬ
ПИТАНИЯ



ЖИВОТНЫЕ ПОБОЛЬШЕ ЛОВЯТ МЕЛКИХ,
НО ИМ САМИМ ПРИХОДИТСЯ БОЯТЬСЯ
ТЕХ, КТО КРУПНЕЕ.

А САМЫЕ КРУПНЫЕ,
НАПРИМЕР, СЕРЬЁЗНЫЕ
ХИЩНИКИ, УЖЕ НИКОГО
НЕ БОЯТСЯ.



ТРАВА



КРОТ



ЛЕСНЫЕ ОРЕХИ
(ОБОЖАЮ)



ЁЖ

«Вот тут я собрала десять растений
и животных. Поможешь мне составить
из них три цепи питания?»

