

**Подготовила воспитатель:  
Новикова Любовь Вацлавовна**

## **ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ СКАЗКИ**

### **«Куда девать батарейки»**

«Зима. Крестьянин, торжествуя... тожрествуя... Тор-же-ствуя. Зима, крестьянин...».

Второклассник Петя был разносторонним современным человеком. Разносторонний современный человек не может позволить себе терять время, сосредоточившись на одном каком-то занятии. К примеру, на изучении поэзии Некрасова. Поэтому Петя одновременно учил стихотворение и играл карманным фонариком. Щелчок – свет включился. Щелчок – свет погас. Петя давно уже экономил по вечерам электричество, как советовала их учительница Татьяна Ивановна на уроках окружающего мира. Он сновал по тёмным комнатам с фонариком, натываясь на вещи и пугая внезапными появлениями бабушку Марию Петровну.

- Прекрати щёлкать фонариком, - раздражённо посоветовала Пете бабушка. – во-первых, ты его сломаешь. Во-вторых...

Но что будет «во-вторых», Петя услышать не успел. Щелчок – и фонарик не зажегся. Петя пощёлкал ещё для проверки, потряс фонарик и постучал им по столу. Затем он открыл заднюю крышку фонарика и вытряхнул на ладонь две небольшие батарейки.

- Всё понятно. Бабуль, дай мне денег завтра, я себе новые батарейки куплю, - попросил он Марию Петровну. – А эти уже плохие, надо их выбросить.

- Выбросить? – заинтересовалась бабушка. – А куда ты их собираешься выбрасывать?

- Как куда? – широко раскрыл глаза Петя. – В мусорное ведро, конечно.

- А ты знаешь о том, что одна батарейка, выброшенная в мусорное ведро, загрязняет тяжёлыми металлами около 20 квадратных метров земли, а в лесной зоне это территория обитания двух деревьёв, двух кротов и одного ёжика, - очевидно, бабушка процитировала Пете какую-то статью, довольная тем, что может блеснуть эрудицией.

- При чём тут ёжики? – не понял Марию Петровну Петя. – У нас в квартире нет никаких ёжиков.

- Мусор из мусорного ведра попадёт на свалку, а она как раз находится в лесной зоне. Две выброшенные тобой батарейки загрязнят тяжёлыми металлами площадь, равную всей нашей квартире. А тяжёлые металлы – это не просто грязь. Кадмий, к примеру, попав в организм в большом количестве, приводит к дефектам кости у людей и животных.

- Откуда ты всё это знаешь? – не выдержал Петя.

- У меня в школе, между прочим, по химии «пятёрка» была, - гордо сообщила бабушка. – И о вреде тяжёлых металлов я ещё в школе знала. А обо всём остальном недавно статью читала в Интернете.

- Может, в статье твоей написано и то, что с батарейками делать? – съязвил Петя.

- Представь себе, написано. Учёные уже изобрели батарейки, сырьё для которых будет производить из растительных экстрактов. Пока же в больших городах батарейки можно сдать в любой магазин «Икеа», они принимают любые использованные батарейки и аккумуляторы на кассе обмена и возврата. Затем их утилизируют по специальной технологии.

- У нас нет «Икеи», - напомнил Петя.

- Нет. И пунктов приёма использованных батареек, как в больших городах, тоже нет, - согласилась бабушка. – Зато у нас есть зарядное устройство. У тебя в фонарике, Петяша, аккумуляторные батарейки. Я давно покупаю только такие.

- Ты мне их зарядишь? – обрадовался Петя.

- Заряжу. Но сейчас ты должен выучить, наконец, стихотворение, а не играть с фонариком.

Петя учил стихотворение Некрасова. Но он ведь был разносторонним человеком. А разносторонний современный человек не может позволить себе терять время, сосредоточившись на одном каком-то занятии. Поэтому Петя учил про крестьянина и одновременно гордился своей бабушкой. Какая она у него всё-таки современная, предусмотрительная и экологичная!

### **«Жила-была батарейка»**

Жила-была батарейка. Эта батарейка была использованной, но раньше она была совершенно другой, она была новой и именно тогда началась эта история....

Новенькие, блестящие батарейки жили в большом магазине. Жили они в яркой, красивой коробке. Одна из этих батареек была очень любопытной и постоянно выглядывала из коробки. Звали ее Дюраселька. Дюрасельку, как и её подружек выпустили на большом заводе в специальном цехе по производству батареек. В этом цехе их наполнили энергией и перед тем как попасть в свой новый дом-магазин, батарейки прошли контроль качества.

А в это время на другом конце улицы жил мальчик Матвей. У Матвея была отличная игрушка – большая машина с пультом управления. Только вот батарейки в пульте не было. И поэтому, когда мама Матвея собралась в магазин, он попросился с ней. Мама охотно взяла его с собой. В магазине оказалось очень много разных батареек: большие и маленькие, круглые и квадратные, блестящие и сверкающие. Матвей удивился и спросил у мамы:

-Мамочка, почему так много батареек?

-Батарейки, ответила мама, – это очень нужная вещь! Что бы мы делали без этих «палочек-выручалочек», которые позволяют нам пользоваться электричеством там, где нет никаких розеток и проводов! Они просто незаменимы для человека. Мы берем с собой в лес фонарик, слушаем музыку на пляже, в поездке у нас всегда под рукой фотоаппарат, а малыши выносят на улицу движущиеся игрушки. И везде работают батарейки!

Днём рождения батарейки считается 20 марта 1800 года, а изобрёл её Алессандро Вольт.

Матвей выбрал маленькую, желтую батарейку, она называлась пальчиковой. Это была наша знакомая батарейка – Дюраселька! Он принес ее домой, вставил в пульт и долго играл в машину. Дюраселька очень радовалась, ведь она приносила пользу людям!

Но однажды Матвей заметил, что батарейка «села». Вынул он Дюрасельку из пульта, положила в карман и пошел на прогулку в парк. В парке он достал батарейку и бросил в кусты. Там куда упала батарейка, стала загрязняться почва. Вокруг заболели растения. Животным и насекомым пришлось покинуть свои дома. Заплакала батарейка Дюраселька, расстроилась: «Теперь я приношу не пользу, а вред»

Когда Матвей пришел домой, мама спросила у него:

- Сынок, а где батарейка?

- Я её выбросил, ответил Матвей.

- А ты знаешь о том, что одна выброшенная батарейка загрязняет, тяжёлыми металлами около 20 квадратных метров земли, в лесной зоне это территория обитания двух деревьев, двух кротов и одного ёжика! Поэтому батарейки нельзя выбрасывать, а нужно сдавать в пункт приема использованных батареек!

Матвей сразу же побежал в парк, нашел Дюрасельку и отнёс её в пункт приёма использованных батареек. А о том, что батарейки нельзя выбрасывать и куда их нужно сдавать, рассказал на следующий день всем своим одноклассникам.

Дюраселька очень обрадовалась, что Матвей принёс её в пункт приема, ведь здесь она познакомилась с такими же использованными батарейками, как она. И теперь им обязательно дадут «новую жизнь»!

### **«Сказка об использованной батарейке»**

Тихонов Александр

Жила-была на свете батарейка. Была эта батарейка использованной, то есть она стала использованной батарейкой, но сначала, с самого возникновения своего, она была совершенно другой батарейкой. Она была новой, совершенно новой, и именно тогда началась эта сказка.

Блестящие ручки и ножки, уютная и красивая упаковка, бережное хранение, питание, питание и приличное воспитание. Батарейку выпустили на большом чистом заводе с белыми цехами и хорошо поставленным контролем качества. И главное, ведь в сказке всегда бывает главное, в этой сказке главное – это наполнение, это энергия, это тепло, свет, радость – это все то, чтоб было внутри у нашей героини, у нашей батарейки. Она выехала из ворот своего первого и главного дома в большом, замечательном автомобиле на мягких, шуршащих колесах. Дорога уносила нашу подружку в наш с Вами мир; осторожнее, она совсем новая, совсем юная, совершенно наполненная. Много на свете мест и местечек, где люди живут, и друг дружке улыбаются. Очень много. Но попала наша батарейка в Ваш родной город, на Вашу знакомую улицу, в дом, который знаком Вам несколько раз в сутки. Силы необычные, силы сказочные сделали так, что маленькая штучка, из жести и пластмассовых опилок сотворенная, очутилась в руках, в маленьких женских руках. Эти руки бывают рядом с вами, а может быть, и не бывают, но Вам хотелось бы, чтобы они были иногда рядом. Впрочем, это фантазии и к нашей сказке они не касательны. Тем не менее, погрелась, погрелась наша с Вами батарейка в теплых и ласковых руках и переместилась вместе со своей подружкой, такой же батарейкой, в маленький телевизионный пульт; может быть у Вас рядом такой же. И началась у батарейки счастливая и замечательная жизнь в уютной квартирке, у уютной хозяйки. Телевизор показывал много всяких интересных картинок и издавал звуки. Были случаи, когда после нажатия на мягкие кнопки пульта управления, хозяйка дома улыбалась, смеялась, хмурилась, печалилась, иногда плакала. В эти секунды батарейка отдавала кусочки своей

урожденной энергии, отдавала часть себя и радовалась этому; радовалась потому, что так ей объяснили, так ее научили, такой ее сделали. Она была искренна, и когда эта искренность совпадала с искренностью держащих ее рук, хорошие облака поднимались над Вашим городом, и это видели, многие видели; ну пусть не многие, но некоторые то видели.

Прошли дни, недели, годы, пробежало время, промчалась жизнь. Батарейке стало трудно отдавать свои запасники, потому что их становилось все меньше и меньше. И вот уже новый элемент питания лег в хозяйюшкины руки, перебрался в пульт управления. Новые нажатия, новые кусочки времени, новые сигналы. А наша батарейка, та с которой познакомила Вас сказка, уже лежит в корзинке, и корзинку эту несут туда, куда попадает все отслужившее, использованное и состарившееся. В этом месте, в новом необычном месте, откуда многие спешат удалиться в уютные домики, лежит наша использованная батарейка. И она еще внешне красива, блестит на подглядывающем солнышке своими надписями, и срок годности на ее контактике сияет еще не наступившей датой. Но все проходит, проходит то, что проходит всегда и не пройти не может. А батарейка счастливо улыбается, улыбается воспоминаниями о своем внутреннем содержании, о своей энергии, вышедшей из нее не напрасно, с пользой и для чего-то. Вы проходите рядом, Вы видите этот кусочек Вашего города, частичку Вашей жизни, которая дотрагивается чуть-чуть до Вашего воздуха, до Ваших движений, до Ваших особенностей. Ой! На заводе готовы собрать и Вашу батарейку... Сказка продолжается. Спасибо!

### Экологическая сказка (по ролям)

#### «Бурый Мишка и вредная Батарейка»

Оборудование: берлога медведя, макет ели, пеньки, музыкальное сопровождение.

Действующие лица:

Автор,

Бурый Мишка,

Лиса,

Волк,

Зяц,

Ёжик,

Эколожка,

Батарейка.

#### Ход

Автор: Медведи в тайге в основном проживают,

И ранее было их больше в лесах,

На зимы – в берлоги они залегают,

И зиму медведи проводят всю в снах.

Медведи крупны, удивительно ловки,

И может медведь за себя постоять,

Коль встанет медведь в боевой изготовке,

Едва ли кому от него убежать.

Медведи всеядны, едят, что отыщут,

Ведь надо к зиме им жирку нагулять,

Коренья и ягоды – всё идёт в пищу,

Зимою, чтоб не было голодно спать.

Лесная полянка, на которой резвятся звери: Лиса с Волком бегают за Зайцем. Ёжик дремлет на солнышке. Появляется Бурый Мишка с рёвом...

Автор: Бурый мишенька – медведь

Сел на пень и стал реветь,

Слышен рёв во всём лесу

Напугал медведь Лису,

Зайца, Волка. Кабана...

Наступила тишина.

Подошёл к медведю ёж:

Ёжик: -Миша, ты чего реवेशь?

Взбудоражил всех в лесу!

Б. Мишка: - Есть хочу, домой хочу!

Ёжик: - В чем же дело? Что с тобой?

Из-за дерева появляются Лиса, Заяц, Волк.

Б. Мишка: - Потерял я здесь покой:

В речке рыбы мало стало.

На поляне всё пропало,

Пчелы не жужжат над ухом

И упал совсем я духом!

Лиса:- Что случилось с лесом вдруг?

Изменилось всё вокруг.

Волк: Кто поможет с этим нам?

Ёжик: Обратимся мы к друзьям.(говорит по телефону)

Эколожка, прилетай!

В чём тут дело разужнай.

Эколожка: - Рад вас видеть я, друзья,

И спешу помочь вам я,

Всё исследую вокруг,

Станет вновь цветущим луг.

Покажите мне места,

Где случилась беда.

Идут на поляну, где жил Б.Мишка.

Эколожка ходит с прибором по поляне, звери ходят в след за ним, и находят

Батарейку

Заяц: -Ой, а это что за зверь?

Батарейка: Я – простая батарейка,

Раньше в пульте я жила,

Людам пользу я несла,

Кончился во мне заряд

И не нужной стала я.

Да и здесь я не одна,

Нас здесь целая семья.

Выбросили люди нас

И живём мы здесь сейчас.

Эколожка: Вот и главная причина:

Почему же всё кругом  
Стало мертвым и унылым,  
Вина батарейки во всём.  
- В батарейке много ядовитых  
Металлических веществ  
И, когда её бросают  
Вреда от неё не счесть.  
Ёжик: - Что же делать, как же быть?  
Как природу воскресить?  
Лиса: - Бурый мишка наш погибнет,  
Если он не будет есть.  
Б.Мишка: - Да итак нас мало стало,  
В «Красной книге» мы, друзья!  
Эколожка:- Для начала здесь мы вместе  
Батарейки соберем...  
И отправим в «Елань – Коленовский центр» их,  
Там ведь акция у них.  
Ну, а людям на прощанье  
Скажем добрые слова:  
Батарейка: - Не надо мусорить в лесу,  
Природы портя всю красу,  
Должны мы срочно прекращать  
Леса в помойку превращать!  
Ёжик: В лесу играйте и гуляйте,  
Но мусор там не оставляйте –  
Когда лес чист, красив, опрятен,  
То отдых в нём вдвойне приятен.  
Б.Мишка: Давайте, друзья, в любую погоду  
Будем беречь родную ПРИРОДУ!  
И от любви заботливой нашей.  
Станет земля и богаче, и краше!  
ВСЕ: Помните, взрослые, помните, дети!  
Эколожка: Помните - что, красота на планете,  
Будет зависеть только от нас.  
Не забывайте об этом сейчас.  
Планету живую сберечь для народа.  
И пусть восхваляет гимн жизни - ПРИРОДА!

### **«Сказка о батарейке Баточке»**

В красивом, голубом домике, что назывался фонариком, жила батарейка по имени Баточка. Была она стройная, в ярком платьице с блестящими буквами. Жили они дружно. Фонарик нажмет на кнопочку в ту же минуту Баточка подаст электричество и засверкает фонарик. Только скучно стало Баточке на одном месте стоять. Решила она мир посмотреть, да подружек поискать. Однажды она открыла дверцу и спрыгнула прямо на землю. - Как

красиво вокруг -подумала Баточка. Внезапно тучи заволокли небо и посыпались крупные капли дождя. Красивое платье превратилось в коричневую мокрую тряпочку. Заплакала Баточка, пошла, куда глаза глядят. А слезки капают, и где они упадут, там травка желтела и цветочки засыхали. Видит, стоит березка, и листиками шелестит. - Березка, березка дай мне от дождя укрыться, да согреться под твоей густой кроной. - Не могу - отвечает березка. От твоих слёз травка подо мной гибнет, да корешки подсыхают. Пошла Баточка дальше. Видит, поделкой ёжик спрятался. - Ёжик, ёжик пусти меня в свой домик. Дай мне от дождя укрыться, да согреться немного. - Не могу я тебя к себе пустить. От твоих слез у меня лапки болят. Идет Баточка дальше. Смотрит, на земле холмик земли навален, а в нем крот копается. -Кротик, кротик, пусти меня в свой домик. Дай мне от дождя укрыться, да согреться немного. - Не могу я тебя к себе пустить. От твоих слез у меня носик распух, и шерстка редет. - Что же мне делать, кто же мне поможет – подумала Баточка. Вдруг, на нее опустилась чья-то большая тень. Это шел человек.- Что за беспорядок - удивился он. Не место батарейкам на земле лежать, да все живое губить. - Отнесу ка я её в коробку, где лежат использованные батарейки. Пусть она там со своими подружками живет, да своей работой занимается. Так и не нашла Баточка себе друзей в природе. С тех пор никуда она больше не убегает, а подружки у неё такие же батарейки, как она.