ОГБПОУ «ТОМСКИЙ ЭКОНОМИКО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ» Волкова Алена, гр 1951с, специальность «Прикладная информатика» Руководитель: Маркова Тамара Владимировна, преподаватель физики

АМПЕР И КОМПАНИЯ: В ПОИСКАХ УТРАЧЕННОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА СКАЗКА

«Город Электрополис! Самый мирный город на Земле! Здесь вы найдете свой дом! В нашем городе есть множество достопримечательностей!...» - голос диктора доносился с билборда. «Да-а-а... Мирный, как же....» - подумал смотрящий на билборд, - «Этот город станет мирным только в том случае, если из него исчезнут все те, кто издевается над другими» Разрешите представить этого смотрящего. Это - Ампер. Он - натриевая газоразрядная лампа. Ампер живет в Электрополисе с рождения. И, по его мнению, это не самый мирный город. Здесь в закоулках происходят ужасные вещи. «Если ты попадешься разбойникам в переулке ночью – тебе крышка» - мысленно сказал он. У Ампера есть друзья. Далис – лампа накаливания. Он вспыльчивый и ворчливый. Ома – люминесцентная лампа. Она любит красоваться перед всеми и не любит походы. Ленар – эксилампа. Он самый «хладнокровный» член их команды. Ксена – ксеноновая газоразрядная лампа, она любит читать книги. Наконец, самый последний и, наверное, самый милый член их команды – Дио. Он – светодиодная лампа. Он помогает своим друзьям, собирая для них необходимые материалы. Эта шестерка просто «неразлей вода». Они постоянно держатся вместе, несмотря ни на что. Это им и поможет в будущем. Ну а пока вернемся туда, где сейчас Ампер. А он находился на главной улице их города, где должно быть провозглашено обращение мэра их города.

-И зачем мы сюда пришли? Что нового скажет мэр?- ворчал Далис.

-Да ладно тебе, Далис, не ворчи, как старая бабка. Может и вправду что-то серьезное будет. Вон там сколько охраны вокруг сцены собралось, – сказала ему Ксена, - О, а вот и мэр.

В центр сцены вышла старая лампа накаливания. Это был их мэр (да-да, он мужчина). Он взял в руки микрофон и заговорил.

-Дорогие лэмпы и лэмпины! (Примечание автора: Лэмпы и лэмпины — это то же самое, как если бы их назвали дамы и господа. Здесь и далее будут примечания автора.). Я собрал вас здесь по очень важному поводу! Сегодня я ухожу в отставку и моим преемником станет мой заместитель сэр Эргер! Встречайте! — мэр отходит от микрофона и на сцену выходит стройный лэмп с широкой улыбкой на лице. (А: В этом мире лампы и

свечи выглядят совсем как люди. Только лампы питаются от электричества и им не нужно одеваться, а свечи сделаны из воска)

Эргер взял в руки микрофон, призвал толпу к тишине и заговорил:

- -Я рад стать вашим новым мэром! И я обещаю привести Электрополис к победе! Я сделаю все возможное, чтобы улучшить нашу жизнь!- говорил Эргер.
- Да, конечно. Скорее он себе все деньги заберет, чем что-то сделает... пробурчал Ампер.
- -Да ладно тебе, Амп. Все не так уж плохо. Может он действительно что-то хорошее сделает. возразила ворчащему Амперу Ома.
- -Ладно, уговорила сдался Амп. «Но все же лучше держать ухо востро» подумал он. А новый мэр все распалялся и распалялся, как вдруг...
- -Я обещаю вам (А: невнятный бубнеж)- микрофон, видимо, отключился. На сцену выбежал лэмп и что-то шепчет новому мэру. Тот заметно изменился в лице. Эргер подходит ближе к краю сцены.
- -Дорогие жители Электрополиса! К сожалению, из города исчезло все электричество, толпа заметно оживилась, и начался еле слышный ропот, Но не стоит волноваться! Причины сей ужасной трагедии уже выясняются. Ближе к вечеру мы узнаем, что произошло.
- -Смотрите! кто-то выкрикнул из толпы, указывая на билборд. На экране показалась ...
 - -Свеча? вопросительно сказал Далис, Они сто лет не появлялись!
 - Посмотрим, что они скажут. Возможно, это они виноваты. нахмурился Ампер.
- -Ха-ха-ха-ха! Жалкие лампы! Это мы забрали ваше электричество! Склонитесь перед нами, и мы вернем его вам! Может быть..., заговорила свеча, сощурив глаза.
 - Зачем? Зачем вы это делаете? спросил бывший мэр.
- -Все очень просто, мэр. Представьте, что вы уволены. Ваш контракт аннулирован. Ваша фирма прогорела и вы вместе с ней. свечка расплылась в злобной ухмылке, Так что горите вы в аду, лампочки! Никто и никогда больше о вас не вспомнит!

Билборд погас. Толпа начала паниковать.

- -Пойдемте, ребята. Позже обследуем это место, Ленар пошел в противоположную от толпы сторону.
 - Ленар прав. Пошли, ребята, Все пошли следом за Ленаром.

(А: Прошло несколько часов)

- -Друзья! Ампер остановился у края сцены, рассматривая что-то.
- -Что? Далис подошел к другу, Ты что-то нашел?

- -Нет. Но я тут подумал... А что если они вовсе здесь не были? Они могли дистанционно отключить электричество. С помощью предателя, например. задумался Амп.
 - Все может быть. Надо найти его! Лен подошел к друзьям.
 - -Да, но как? Ома разглядывала себя в зеркале.
- -Что-то мне не нравится этот новый мэр. Он как-то странно отреагировал на свое повышение, высказал свое предположение Ампер,- Я бы даже сказал, совсем никак.
 - -Наверняка его заранее оповестили. опроверг предположение Ленар.
- -Ладно, допустим, что предатель кто-то другой.- согласился Ампер, Тогда нам нужно найти то место, откуда свечи координируют его действия.
- -Может быть, это старый завод по изготовлению воска? Он давно заброшен и его вполне можно использовать как логово. Ксена искала что-то в книге.
 - -Ты что-то нашла? спросила Ома, попутно поправляя макияж.
 - -Да. Ксена сообщила друзьям обо всем, что нашла. Их лица немного оживились.
 - -Может, нам стоит туда отправиться? предложил Далис.
- -Только сначала нужно подготовиться! Я соберу необходимые вещи! Дио засобирался.
 - -Дио, ты куда? окликнула его Ома
- Домой, собирать нужное! Далис, скажешь мне потом, во сколько собираемся? Дио повернулся в сторону друзей.
- -Конечно, брат! Далис и Дио живут напротив друг друга и поэтому ведут себя, как братья.
 - -Ладно, ребят. Когда отправляемся? Ампер спрыгнул со сцены.
- -Может, через пару дней? Надо сделать мини-генераторы. А то в кому впадем. Ленар закинул сумку на плечо.
- Да. Встретимся через два дня на этом же месте. Амп пошел в противоположную сторону, Всем пока!
 - -Пока! Удачи! ответили ему друзья.

(А: Спустя два дня)

Компания добралась до завода ближе к вечеру следующего дня. Здание выглядело мрачным и угрюмым.

- -Т-ш-ш... Тихо! Там кто-то идет! сказал Ленар. Ребята спрятались за ближайшим кустом. Из здания вышла высокая тощая свечка. По всей видимости, мужчина. Он оглянулся.
 - -Он что-то подозревает! сказал шепотом Ампер, всем тихо!

Свеча покрутил головой, пожал плечами и скрылся в здании.

- -Теперь нам надо как-то пробраться внутрь. Там точно что-то есть! Далис прям таки сиял, Как же я ждал такого приключения!
 - -Тише, Далис, нас могут услышать! Ксена прислушалась к тишине.
 - -Итак, каков у нас план действий? спросил Дио.
 - -А никакой! сказал голос из-за спины.
 - -А? обернулся было Ампер, но его тут же ударили по голове.
 - -Вот черт! Далис не успел среагировать. Остальных тоже вырубили.
 - (А: спустя какое-то время)
 - -О, все очнулись! Как замечательно!- темная фигура появилась в дверном проеме.
 - Кто вы? Что вы здесь делаете? спросил Далис.
- -Я бы хотел спросить у вас то же самое. фигура вышла на свет, исходящий от свечи, стоявшей справа от проема.
 - Эргер? Но как? Зачем? ошарашено спросил Ленар.
- -А затем, мальчик мой, чтобы весь мир пал к моим ногам! злобный смех Эргера раскатом грома отражался от стен. «Ну да, города-то не хватает...» подумал Ампер, стараясь незаметно развязать веревки.
 - -Вы слишком много знаете, детишки. мрачно сказал «мэр», Разберитесь с ними! От стены отделились две тени. Эргер удалился.
- -Ну что, детки, распрощайтесь с жизнью! сказала левая тень, готовясь нанести удар.
- -Ага, щас! Ампер вскочил, заблокировав удар остатками верёвки. Завязалась драка.
 - Давай, Амп! Ты победишь его! болела за друга Ома.
 - Ах вы, малолетние недотепы! второй нападающий хочет вмешаться в битву.
- Держись, друг! Я сейчас! Далис пытался развязать путы. Когда ему это удалось, он поспешил на помощь Амперу. Битва длилась недолго. На стороне нападавших был возраст и опыт, а на стороне друзей молодость и скорость. В конце концов, мальчишки одержали победу. Они смогли вырубить своих противников.
- -Быстрее, уходим! Ампер и Далис стали развязывать остальных. Когда все были освобождены, компания начала выдвигаться к выходу.
 - (А: Спустя несколько часов)
- -Э-э-эй... я устала, Ома валилась с ног, Я не приспособлена к таким путешествиям.
 - -Я тоже уже еле на ногах держусь! сказал Далис, садясь на траву.

- -Что ж, устроим привал! Ампер тоже присел.
- -Ну, куда дальше пойдем? спросил Дио.
- -Погодите, а там случайно не домик виднеется? Ома вглядывалась в деревья. Там и вправду виднелся небольшой двухэтажный домик.
 - -Скорее всего, предположил Дио.
- -Ну, тогда пойдем, проверим! Ома было пошла в сторону дома, но Ленар схватил её за плечо.
 - -Не стоит предупредил он её, Там может быть засада.
- -Нет там никакой засады, друзья, голос раздался за спиной Ксены. Та вскрикнула. Все обернулись. Рядом с ними стоял старенький дедушка, похожий на лампу накаливания.
 - -Кто вы? спросил Далис, с опаской смотря по сторонам.
- -Я Рейден, внучек сказал дед, Раз уж вы оказались около моего домика, то прошу в гости. Вы, должно быть, очень устали.
- -Что верно, то верно подтвердил Ампер, идя за дедушкой. Остальные пошли за ними. Войдя в дом, оказалось, что он достаточно большой, чтобы вместить такую большую компанию.
 - -Вы здесь один живете? спросила Ома, осматриваясь.
- -Нет. Скоро с работы должен прийти мой помощник, Велиор. ответил на вопрос Рейден, усаживаясь в кресло, Вас как зовут-то?
 - -Я Далис. Это Ома, Ксена, Дио, Ленар и Ампер представил всех Далис.
- -Ясненько. сказал Рейден, Можете расположиться на втором этаже. Комнат хватит на всех.
- -Спасибо большое от всех нас! поблагодарил Ампер, Мы как раз искали, где переночевать.
 - -Господин Рейден, могу я вас спросить? Денар сел рядом с креслом.
 - -Спрашивай, ответил тот.
 - -А вы случайно не Рейден, которого ещё называли Старшим Богом? спросил Лен.
 - -Да, это я. проговорил отвечающий.
- -Так это правда...- спрашивающий ошарашено смотрел на Старшего Бога, ВЫ САМАЯ ПЕРВАЯ ЛАМПА В ЭТОМ МИРЕ!!!!
- -Тише, что ты так кричишь! упрекнул Лена лэмп, Да я первая лампа. Да, я многое повидал. Ну и что? Теперь орать надо?
 - -Но как? Почему вы еще живы? Ленар все ещё был в ступоре.
 - -Лен, ты чего там орешь? Ампер спустился вниз, Что произошло?

- -Ампер! Этот почтенный дедушка самая ПЕРВАЯ лампа в мире! попытался объяснить другу тот.
 - -Ммм... Ясно... отстраненно ответил Амп. Ему это было до лампочки
- -Вот видишь, твой друг правильно отреагировал. подколол Рейден, Не стоит так кричать. Я все-таки уже не молодой. Не выношу слишком громких звуков.
 - -Хорошо, сдался Лен, Больше так не буду.
- -Дедушка, а вы случайно не знаете, где можно подключить электричество в городе? спросил Рейдена Ампер.
 - -А что, его снова нет? нахмурился дед.
- -Его не отключали раньше? задал вопрос Далис, все это время наблюдавший за ситуацией. Дио, Ома и Ксена стояли рядом.
- -Конечно. Этим свечам все никак неймется, закряхтел дед, вставая с кресла, Идем, кое-что покажу.

Все пошли за Старшим Богом. Тот прошел в свою комнату на первом этаже, открыл шкаф и достал оттуда старый альбом.

- -Этот альбом еще со времен моей молодости. рассказывает дед, Тогда еще не началась эта война. Все жили в мире и согласии. Никто не конфликтовал. Но потом свечам не понравилось то, что мои собратья стали полезнее, чем они. И тогда свечи решили устроить войну между лампами. Я всячески их отговаривал, но они гнули своё. И по их указке началась война. А теперь они опят взялись за старое.
 - -И как нам тогда их остановить? поинтересовался Лен.
- -Вам нужно отправиться к генератору, что находится относительно недалеко от моего дома, ответил Рейден, но я с вами пойти не могу. Стар стал, слаб.
- -Мы понимаем. Ксена стояла в дверях комнаты, Но вы можете указать нам дорогу или дать карту.
 - -Я могу вас отвести туд.. кто-то стоял позади Ксены.
- -Ааа, Велиор, ты вернулся. поприветствовал знакомую свечу Рейден, Как работа?
 - -Бывало и лучше. сухо ответил Велиор, Эти кто?
- -Эти лэмпы пытаются остановить свечи. ввел в курс дела дед, Ты и правда можешь их туда отвести?
- -Да. Велиор рассматривал друзей, но вряд ли им удастся запустить генератор. Если свечи взялись за дело, то они это делают с большой охотой.
- -Что же тогда делать? подала голос Ома, Как нам вернуть электричество в город?

- -Как и было сказано попытаться запустить генератор, откликнулся Вел.
- -Вы отведете нас туда? потребовал ответа Ампер.
- -Ладно, отведу согласился тот.

(А: Наутро)

Проснулись они довольно рано. Позавтракав и попрощавшись с Рейденом, ребята отправились в путь. По пути им не встречались ни Эргер со своей «свитой», ни другие свечи и лэмпы.

- -Хм.. Странно. Никого нет. задумался Ленар, Я думал, за нами тут же пойдет хвост.
- -Они не знают, где мы с Рейденом живем. ответил на вопрос Вел. Через некоторое время они устроили привал, чтобы передохнуть.
 - -А когда мы придем, что будем делать? спросил Далис.
- -Там скорее всего будет засада. предположил Ампер, Поэтому ближе к электростанции нужно будет действовать скрытно.
- -Верно. подтвердил его слова Велиор, Одни будут отвлекать охрану, а другие запустят генератор. Отвлекающим маневром займемся я, Ксена и Ома. Далис и Ампер прокрадутся к генератору и запустят его.
 - -Как мы будем их отвлекать? спросила Ксена.
- -Просто. Нам нужно постараться отвести их подальше от здания. И все ответил Вел.
 - -Как мы можем запустить генератор? спросил Ампер.
- -A вот этого я сказать не могу. сказал отвечающий, Скорее всего, рядом с генератором есть инструкция.
 - -Хорошо. Далис нахмурился. Может тогда продолжим путь?
- -Да, надо идти. поддержал друга Ампер. Компания собрала вещи и продолжила путь.

(А: В здании0

- Вроде пробрались. шепотом сказал Далис.
- -Да. Теперь надо найти генератор. ответил Ампер. Идя по станции, они даже не заметили, как рядом с ними промелькнула чья-то тень. Выйдя на большую открытую площадь, они заметили кого-то, стоящего наверху на балконе.
- -А-а-а-а, вы уже добрались. Я думал, мои ребята вас уничтожили, но нет, вы умудрились сбежать! Эргер был полон гнева, Вам все неймется! Ну ничего, я не допущу, чтобы вы запустили генератор! Эргер побежал с балкона куда-то вглубь станции.

-Бежим! За ним! – скомандовал Ампер, и они с Далисом понеслись за Эргером. Догнав его, они оказались у большой машины, на которой был нарисован знак молнии. Рядом с ним стоял Эргер.

-Должно быть это генератор. Надо помешать сломать его! – крикнул Ампер.

-Стойте! Если вы подойдете хоть на дюйм, то я уничтожу этот генератор раз и навсегда! И никто не сможет меня остановить! — Эрегер, злобно смеясь, занес монтировку над генератором, намереваясь ударить.

-Ты уверен? – за «мэром» стоял Велиор. Он махнул рукой и Эргер сполз на пол. Пока он падал, монтировка попала по кнопке генератора. Тот начал издавать какие-то звуки и искриться.

-Черт! Он повредил генератор! –рассерженно произнес Далис, - Я починю его, а вы уносите ноги!

-Не надо, Далис! Это может стоить тебе жизни! – закричал Ампер. А гул от генератора все нарастал и нарастал, грозя взрывом.

-Идем, – Велиор схватил Ампера за плечо.

-Нет! – Амп начал вырываться, - Я не оставлю его здесь!

-ИДЕМ! – крикнул на него Велиор и силой потащил к выходу, прихватив за шкирку Эргера. «Так-с что тут у нас?» - мысленно сказал Далис, пытаясь разобраться в машине. Гул все нарастал и нарастал. Загорелась красная лампочка, извещающая об опасности. Завыли сирены. «Черт! Это невозможно починить! Но если попробовать сделать мощный выброс и направить его в генераторы в городах, то они запустятся! Надо попытаться! Я смогу!» - мысленно поддерживал себя Далис, нажимая на нужные кнопки. Велиор и Ампер уже успели выбежать.

-Пусти меня! – кричал Ампер, вырываясь из рук Вела, - Там мой друг!

-НЕ СМЕЙ!! Ты погибнешь! – кричал на него Велиор. Ему это надоело и он ударил Ампера по голове. Тот потерял сознание. Эргер все еще был без сознания. Гул все нарастал и нарастал, пока.... прогремел взрыв!

-Станция разлетелась на части. Велиор успел оттащить тела подальше от эпицентра и спрятаться. На звуки прибежали Ксена и Ома, видимо, расправившись с охранниками.

-Что здесь произошло? – из леса показались фигуры ламп. Они подошли ближе. Среди них был Дио.

-Дио! Ты вернулся! Слава Электричеству!- Ома вскочила и побежала к Дио.

-Этот лэмп нам рассказал, что происходит, и мы поспешили к вам. - сказал, видимо, главный лэмп, указывая на Дио.

- -Что-то вы слишком долго добирались! Из-за него погиб мой друг! вновь закричал Ампер, указывая на все еще лежащего без сознания Эргера.
 - -То есть генератор уничтожен? спросил главный.
 - -Да. ответил Велиор, Электричество в городе есть?
- -Да. Видимо, ваш друг пожертвовал жизнью, чтобы запустить генераторы в городах. Мир этого подвига никогда не забудет. проговорил командир, жестом приказывая своим людям поднять Эргера и посадить в машину, Этого ждет наказание по всей строгости. Пойдемте, вы мне все расскажете.

И компания вместе с Велиором пошла к недалеко стоящим машинам, попутно рассказывая о произошедшем. Приехав в город, они обнаружили, что электричество и вправду вернулось. Их встречали как героев. Но как можно праздновать победу, если погиб твой друг?

На этом и заканчивается наша история. Но конец ли это?