Борзых-Летов Фёдор,  
12 лет, село Кыштовка   
Кыштовского района   
Новосибирской области

**Человек и экология**

***Раньше природа устрашала человека, а теперь***

***человек устрашает природу.***

***Жак Ив Кусто***

Когда-то давным-давно, в каменном веке, когда Человек только постигал это огромный мир, он жил бок о бок с Природой. Природа жила припеваючи: огромную часть суши занимали леса, в реках и озёрах было множество рыбы. Райские птицы пели в дебрях девственных лесов, по опушкам гуляли древние виды животных, журчали водопады, воздух был наполнен ароматами ягод и цветов. Роскошные шапки гор виднелись на горизонтах. Но несмотря на всё своё могущество, Природа дружила с Человеком и дарила ему разные подарки. Огонь дала Человеку Природа, как делать орудия труда и оружие научила Человека Природа, в конце концов разум тоже дала Человеку Она. Но с каждым подарком Человек представлял себя всё главнее и главнее, чем Природа, но она не замечала этого.

Постепенно климат стал изменяться… С каждым днём становилось всё холоднее и холоднее, образовывались огромные ледники, целые виды животных вымирали, горы превращались в гигантские снежные конусы, и Природа уже не могла как прежде одаривать Человека. А Человек тоже стал страдать от этого глобального катаклизма. Думал он думал, что же делать? Вечерело, и вот уже пришло время ужина. На горящем костре, потрескивая, покрывался ароматной корочкой огромный кусок мяса на большой кости. Недавно здесь прошёл дождь, и простая земля отсырела и превратилась в глину. Человек дошёл до костра и, садившись, скользнул ногами по глиняной земле. Несколько кусочков глины упало в костёр…

Этим вечером Человек хорошо поужинал и под треск костра уснул.

Проснувшись на следующее утро, человек обнаружил, что костёр погас. А утро было холодное, траву покрывала ледяная роса, мокрая земля липла к голым ногам и колола пятки мелкими камнями.

«Что делать? Холодно ведь! Нужно разжечь новый костёр»,- подумал Человек. Он подошёл к костру и заметил, что все дрова прогорели, оставив маленькие чёрные угли. Но среди них было несколько бурых камешков.

«Что это?», -удивился Человек. Он взял их в руки, посмотрел, но ничего не понял. Выкинув эти камешки, он снова разжёг костёр и уже было собрался снова поспать, но, ложившись, поскользнулся, и большой кусок глины упал в костёр. Человек заметил это, но не придав этому никакого значения, снова пошёл спать. На следующее утро он проснулся от сильного холода. Костёр погас, а посреди углей и золы лежал большой бурый камень. Человек, имеющий на данный момент совсем небольшие извилины, всё-таки смог догадаться, что это была глина, которая упала вчера в костёр (глина имеет свойство застывать при высоких температурах) … Так и начался прогресс в развитии способностей Человека.

Постепенно всё новые и новые открытия совершал человек: каменные, медные и железные орудия и оружия, открытие бронзы (бронза, металл, которого не добыть в шахтах, он состоит из двух металлов – меди и олова), создание удобного жилья, посуды, одежды, мебели и прочих бытовых и охотничьих вещей. Человеку хотелось сделать свою жизнь удобнее – он изобрёл колесо, затем колесницы и сани, запряжённые лошадями, паровозы, машины на паровых двигателях…

Но для всего этого нужны были материалы и энергия (топливо): вырубка леса – для постройки жилищ и их отопления, строительство заводов для производства необходимых Человеку вещей. Заводы стали загрязнять воздух, используя воду из водоёмов, выливали потом загрязнённую воду и отходы туда же… Всё это губительно проявлялось на Природе. Горели леса, вода была грязной, радиационные отходы травили животных. Больно и горько было Природе от таких неразумных поступков Человека. И тогда Она решила послать свою дочь Экологию к людям. Долго Экология пыталась защитить права матери, но сколько усилий ей пришлось приложить, чтобы люди поняли, что, губя Природу, они гибнут тоже. А самых неравнодушных к этой проблеме стали называть учёными-экологами, а науку – Экология, в честь дочери Природы. Стала Экология думу думать, как же теперь исправить все ошибки Человека. Так как воды становилось уже мало, особенно чистой и питьевой, Экология предложила фильтровать воду при помощи очистных сооружениях. Чтобы ликвидировать мусорные свалки, она построила специальные заводы для переработки мусора. И тогда реки и озёра, моря и океаны снова стали чистыми, на дорогах, пляжах и в лесах больше не стало мусора, все приборы начали работать на экологически чистых альтернативных источниках энергии (таких как энергия солнечного света, тепло земли, сила ветра, приливы и отливы...).

И люди наконец поняли, что Человек и Природа взаимосвязаны, а Экология – друг человеку. И стали они жить-поживать вместе в дружбе, любви и согласии.