

## «Природу нужно уважать, природу нужно защищать»

### Лекция для учащихся 1-6-х классов

Человек не одинок в этом мире. Вокруг него существует окружающая среда. Окружающая среда - это и вода (которую мы пьем и из которой состоим), это и воздух (которым мы дышим), это почва (в которой мы выращиваем растения), это и животный и растительный мир. Все это сосуществовало задолго до появления человека, а с появлением человека вся эта совокупность объектов изменилась. Система обладает уже новыми качествами не свойственными отдельным объектам. Самое главное, из которых взаимозависимость, взаимовлияние. Окружающая среда – это дом для человека. А в доме надо убирать, в доме надо не сорить, дом надо охранять.

Много лет мы твердили, что человек – хозяин природы, но именно этот хозяин зачастую оставляет после себя бесплодные, безжизненные пространства. Для нас природа – эта сама жизнь. Вот почему скала плачет, камень имеет сердце, и оно бьется, как у человека; вот почему слушаем шепот морского прилива, дыхание лесных растений, веселый говор ручья. Все дышит, все живет.

Именно человек должен делать все для того, чтобы не умолкала, не умирала природа. Он в ответе за будущее природы. От него зависит, будут ли говорить скалы, камни, ручьи. А в наше время это так важно.

Смогут ли наши внуки пойти в лес за грибами и ягодами, смогут ли солнечным днем искупаться в озере, а потом укрыться в тени березовой рощи?

Наша жизнь не стоит на месте, развивается наука, техника, требуется огромное количество угля, нефти, древесины, распахиваются новые земли, при возведении гидроэлектростанций сооружаются плотины, изменяются русла рек, затапливаются большие территории. Мы получаем свет и тепло, но при этом губим тысячи животных и растений. Заводы забрасывают в атмосферу десятки тысяч тонн вредных для всего живого веществ: газов и пыли, в реки и ручьи сливаются сточные воды. Природа с этим уже не может справиться самостоятельно, и тогда проливаются кислотные дожди, убивающие все живое. И поэтому мы часто слышим такие слова: экологический кризис, неблагоприятная экология, экологическая катастрофа, экологическая беда.

Кто виновен в загрязнении окружающей среды?

Есть такие хорошие слова: ты пошел в гости к природе – не делай ничего, что счел бы неприличным делать в гостях. 3) Ребята, что нужно делать, чтобы не случилась экологическая катастрофа? 4) Как вы думаете, нужно ли защищаться от вредного воздействия загрязненной окружающей среды? Это и есть экологическая безопасность. Экологическая безопасность – это защита от вредного воздействия загрязненной окружающей среды.

Как защититься от загрязненного воздуха?

1. Не стой возле автомобиля с работающим двигателем.
2. Попроси взрослых не курить в квартире.
3. Не ходи по туннелям, где воздух особенно загрязнен.
4. Не оставайся в закрытом помещении, где работает автомобиль.
5. Во время тумана старайся не выходить на улицу.
6. Разводи комнатные растения.
7. Очищает и увлажняет воздух кондиционер.

Как защититься от загрязненной воды?

1. Не купайся возле промышленных стоков.
2. Пей кипяченую воду.
3. Во время дождя носи головной убор.
4. Не купайся в загрязненных водоемах.

Ни лес, ни река, ни озера, ни луга не могут сами позаботиться о себе. Не могут защитить себя ни птицы, ни насекомые, ни звери. С чего начать? С самого простого. Увидели в лесу или на берегу реки мусор – уберите его, закопайте в землю. Не ломайте веток, а тем более верхушек у молодых деревьев. Не вытаптывайте молодую поросль. Берегите птиц, муравьев! Первое, с чего начнется ваша дружба с природой, будет то, что вы не принесете ей вреда!

Сегодняшнее население Земли – общество суперпотребителей. Подсчитано: на каждого из нас в год затрачивается 20 т сырья, правда, большая его часть - 97% -идет... в отходы. Львиная доля потребления, а значит и отходов, приходится лишь на несколько десятков развитых стран. Более того, современная экономика поощряет расточительство. 20 лет назад автомобили пробежали 250 тыс. километров практически без поломок, а сегодня если на спидометре машины 120 тыс. километров, она кандидат на свалку. Новые виды товаров, новые марки - покупай, покупай, покупай... А старые, но вполне еще годные вещи выкидываются. Мусор постепенно становится монстром цивилизации. При нынешнем состоянии экономики и культуры быта люди еще долго обречены жить среди этих рукотворных памятников своей беззаботности.

Чтобы не случилось непоправимого, всегда думайте и заботьтесь о Земле. Оставшись один в лесу, в степи, на реке, в поле, на болоте, человек остается наедине со своей совестью. Она для человека – единственный контролер. И может быть, одна из самых важных задач, которая стоит перед тем, кто хочет спасти природу на планете, – пробудить в людях совесть, понимание того, что можно делать и чего делать нельзя.

И все-таки, чтобы уберечь природу от гибели, чтобы сохранить ее богатство, нужно каждому человеку понять, что природа – это наш дом, наш храм, за который мы все в ответе. И каждый должен привести в порядок окружающий его уголок, каждый должен уметь по-настоящему любить, понимать и охранять природу.

Тимошук М.А., учитель начальных классов.