

Агитбригада «Росинка»

«Наша жизнь после уроков»

Звучит аудиозапись «Птичий концерт».

Добрый день, дорогие гости!

Вас приветствуют юные экологи Урюпинской средней общеобразовательной школы.

Вашему вниманию предлагаем выступление агитбригады «Росинка» по итогам наблюдений, исследований в посёлке Полуторник.

Звучит музыка на релаксацию. На фоне музыки ведущие читают слова.

Я счастлива, что живу в Тисульском районе. Это сохранившийся уголок страны, где относительно чистый воздух и вода, где небо ещё голубое, а трава зелёная. Красива наша река Урюп. Скалисты её берега, тихи плёсы, быстры перекаты. Лес является компонентом природных комплексов, способствующих сохранению других жизненно важных компонентов биосферы – воды, воздуха, почвы. Но тревога добирается и сюда.

Тисульский район – это территория, находящаяся в зоне, где драматично складываются отношения в системе «человек – лес». Правила лесозаготовок нарушаются. Не отвечающая современным экологическим требованиям техника, используемая лесозаготовителями, губит молодые деревья, подрост, почву на десятки тысяч гектаров. Часть заготавливаемой древесины оказывается брошенной, отходы попадают в реку Урюп.

Лесопосадки отстают от лесозаготовок из – за несоблюдения агротехники при закладке «лесов будущего» и из – а отсутствия должного ухода часть посаженного гибнет.

Выступление агитбригады «Росинка».

Исполнение песни на мелодию «Аист на крыше».

Где это было? Когда это было?
В детстве, а может во сне.
Воздух был чистым, не запылённым,
Как по весне.

Припев:

Люди, прошу Вас, потише, потише!
Отходы пусть сгинут во мгле!
Воздух, будь чистым!
Вода, будь прозрачной!
А мы - на Земле!

А что теперь?

Сейчас над посёлком
Из труб чёрный дым летит.
Люди, очнитесь, ведь это опасно,-
Природа кричит.

Редактор экологического вестника

Мы провели тест на чистоту воздуха «Лишайники- индикаторы загрязнения атмосферы» в микрорайоне школы. Изучив свой микрорайон, обратили внимание на стволы и ветви деревьев, камни стены домов. Лишайников на свете 20-25 тысяч видов. Тело лишайника неразделенно на стебель, листья, корень. Тело лишайника - слоевище. Форма слоевища лишайника разная: накипь, мягкие подушки, бокалы, иголки, грибы, «бороды», «парики». Обнаруженные лишайники разделили на группы по внешнему виду:

накипные
листоватые
кустистые

Определили общее количество видов лишайников.

При слабом загрязнении исчезают кустистые лишайники.

При среднем загрязнении исчезают кустистые лишайники.

При сильном загрязнении исчезают накипные лишайники.

На основании определения видов лишайников и таблицы «Определение класса загрязнения по лишайникам» воздух в микрорайоне школы имеет слабое загрязнение. Составили карту загрязнения воздуха по видовому составу лишайников.

(Карта-схема прилагается).

А как же Урюп?

Земные реки жизнь несут
Цветам, деревьям, птицам.
В них может плавать рыба, зверь,
И путник в зной напиться.

А если мы в родной Урюп
Сгребём всю грязь и мусор,
Погибнет рыба, зверь,

И плавать негде будет.

Жители нашего посёлка моют машины в реке Урюп, засоряют его воды мусором. По берегам вырубают деревья.

Валим отходы и мусор мы в реку:
Дескать, вода унесёт.
Но у реки есть пределы терпенью,
Смотрите ж вперёд!

А водоплавающие птицы?

Урюп обмелел и его воды
В Чулым так бурно уже не текут.
Луга заливные засохли, и утки
Здесь гнёзда не вьют.

Люди нашего посёлка сами наносят вред среде своего обитания.

Берут слишком много и без разбору.
Загрязняют везде и засоряют вокруг себя всё, что только могут.

Редактор экологического вестника.

Казалось, понятно, что так поступать так нельзя. Но одно дело понимать это, а другое поступать не так, как сию минуту хочется, а подумав о будущем- о своих детях, внуках и правнуках. Разумеется, проще жить по принципу:

« Мы хотим сегодня, мы хотим сейчас».

Пусть всегда будут речки,
Пусть всегда будут птицы,
Пусть всегда будут звери,
А у дома- цветы.

Припев:

Пусть всегда будут люди,
Пусть всегда будут дети,
Пусть всегда в чистом небе
Будет солнце светить!

Всё это нам надо беречь и лелеять:
Копать осторожно, умеючи сеять,
Ловить и стрелять не подряд, а с умом.

«Что нынче посеём, то завтра пожнём»

Нельзя переделывать с ходу природу,
Она устоялась не с прошлого года.
А экосистема и биоценоз
Должны сохраняться везде и всерьёз.

Редактор экологического вестника

Мы, юные экологи, обращаемся к ребятам Урюпинской средней общеобразовательной школы, учителям, жителям посёлка Полуторник!

Мы сами отравляем воду, которую пьём, и воздух, которым дышим. Кандык сибирский, произрастающий в нашей местности, занесён в Красную книгу. Кто нам поможет, если не мы сами.

Для того, чтобы избежать опасности, предлагаем:

- ❖ Озеленение территории школы, улиц посёлка.
- ❖ Защита и благоустройство леса, водоёмов.
- ❖ Подкормка птиц в зимнее время.
- ❖ Организация школьных конкурсов, выставок, семинаров на экологические темы.
- ❖ Выступления перед друзьями, родителями на природоохранные темы.
- ❖ Повышение уровня экологической грамотности ребят.
- ❖ Сообщение фактов об экологическом состоянии посёлка.

Не нужно забывать, что хоть человек и царь природы, но он ещё и дитя. Давайте позаботимся друг о друге и сделаем так, чтобы Земля вновь стала раем.

Золотое правило экологической этики гласит:

«Поступай по отношению к природе так, как ты хотел бы, чтобы поступали по отношению к тебе».

Внимание! Блиц турнир!

- Назовите посёлок, в котором мы живём.
- В каком районе находится наша малая Родина?
- Чтобы сохранить наш уголок страны, избежать опасности, нужно.....
- Какие живые организмы помогли определить уровень загрязнённости воздуха в микрорайоне школы?
- На какие группы можно поделить их?
- Какие лишайники исчезают первыми при загрязнении атмосферы?
- Назовите кустистые, листоватые, накипные лишайники нашей местности.

-За что лишайники заслуживают глубокого уважения?

Молодцы! Вы прекрасно знаете природу. Но в народе говорят, что каждый человек должен посадить хотя бы одно дерево, иначе жизнь прошла бесследно Мы с вами тоже посадим дерево. Дерево это не простое: на нём волшебные листочки – обещания.

Мы обещаем:

1. Не ломать деревья, кустарники.
2. Не рвать цветы охапками.
3. Не разорять гнёзда.
4. Не трогать птенцов.
5. Не рвать грибы, а аккуратно срезать их, оставляя грибницу.
6. Не брать детенышей животных домой.
7. Не разжигать костров.
8. Не оставлять мусор.
9. Не ловить в период нереста рыбу.

В. Шефнер.

Исполнение песни

«Давайте сохраним»

Слова Николая Старшинова.

Нам жить в одной семье,
Нам петь в одном кругу,
Идти в одном строю,
Лететь в одном полёте.

Припев:

Давайте сохраним ромашку на лугу,
Кувшинку на реке и клюкву на болоте.

Коль суждено дышать
Нам воздухом одним.
Давайте-ка мы все
Навек объединимся.

Припев:

Давайте наши души вместе сохраним,
Тогда и на земле мы сами сохранимся.