

Внеклассное мероприятие по экологии

«О чем плачет Земля»

Экологический набат.

Звучит музыка «С чего начинается Родина», выходят двое ведущих, которые, читают пролог.

Цели:

1. Привлечь внимание учащихся к экологическим проблемам.
2. Способствовать любви к родному краю, бережному отношению к природе.
3. Воспитывать интерес к предмету экология.

1Вед: Уважаемые ребята и гости! Мы собрались для того, чтобы обсудить важнейшие направления общественного развития нашего века, решить, каким образом человечество сможет преодолеть опасность глобальных экологических проблем. Суть проблем состоит в противоречии: с одной стороны, потребительских запросов человека, с другой – в ограниченности природных ресурсов Земли. Планета людей в опасности!

-Земля!.. Какая она? Земля рождает прозрачные ручейки и мощные потоки, травы и деревья. Она носит на себе океаны, облака и их тени.

Принимает все дожди, снега и туманы. Раскрывается жерлами дымных вулканов. Пускает птиц в поднебесье и по всем лесам быстроногих зверей. Земля качает на себе города.

Как прекрасна вокруг окружающая нас природа!

Человек научился прокладывать каналы, осушать болота, занялся покорением космоса.

Родился лозунг: «Покоряй природу!»

Чтец:

Океан седой звенит набатно,
Он таит обиду в глубине,
Черные раскачивая пятна
На крутой разгневанной волне.
Стали люди сильными, как боги,
И судьба Земли у них в руках,
Но темнеют чёрные ожоги
У земного шара на боках
Вы давно «освоили» планету,
Широко шагает новый век.
На Земле уж белых пятен нету –
Черные, сотрёшь ли, человек?

1Вед: Земля – наш общий Дом. И как важно, чтобы в Доме нашем не было печали, горя, чтобы в нем царило спокойствие, мир, счастье.

Но в наш беспокойный, бурный век научно-технического прогресса и огромных социальных перемен на нашей планете не всё благополучно.

Земля, наш крошечный дом, летящий в безмерно большом космическом пространстве, скорбит, и плачет...

Быть или не быть человечеству, останется ли зеленой и цветущей наша планета или же превратится в безжизненную пустыню – вот в чем вопрос.

Чтец :

Сорвал цветок и бросил тут же,
Беспечно придавил ногой.
Стоишь не о чем не тужишь
И машинально рвешь другой
Да как ты можешь? Как ты смеешь?
Он цвел сейчас... Он был живой...
Дышал... Глядел на небо смело,
Тянулся к солнцу головой.
Он верил дружбе человеческой,
Не знал жестокости руки,
Тебе доверчиво на встречу
Свои приподнял лепестки.
И он тебе и всем, кто рядом,

Кто на него не бросил взгляд,
Подарит красоту и радость-
Все-все. Чем полон и богат.

Библиотекарь : В красную книгу Саратовской области внесены: 404 вида, в том числе-184 вида высших растений природной флоры, 60 растений интродуцентов. 1 лишайник, 4 гриба, 155 животных.

-В красную книгу Саратовской области занесены растения и животные Перелюбского района.
(стенд)

Чтец:

Охраняется Красною Книгой
Столько редких животных и птиц.
Чтобы выжил простор многоликий
Ради света грядущих границ
Мы леса и поля обижаем
Стонут реки от горьких обид
И себя мы прощаем, и себя мы прощаем
А грядущее нас не простит

Вед.1

- Планета наша весьма засорена, но мы еще не осознали опасности жизни на огромной свалке. Мы-то пока на ней живем.

-Но смогут ли жить наши дети?

С 1600 г. на Земле вымерло 94 вида птиц, 63 вида млекопитающих. Животные просят помощи! Самой страшной в истории человечества была авария на Чернобыльской АЭС. 26 апреля 1986г. произошел вынос в атмосферу ядерного топлива. Его количество превысило массу радиоактивных веществ при взрыве атомной бомбы в Хиросиме более. Чем в 10 раз. Последствия этого взрыва будут еще долго ощущать жители Украины, Белоруссии, России и других регионов.

Воздух.

За год в атмосферу только одного углекислого газа выбрасывается 5 млн.тонн. Где оно достигает примерно 3 %. Сокращение азота только 1% ведет к увеличению заболеваний раком кожи на 5-7 %. т.е. ежегодно по этой причине на европейской территории 6-9 тыс.человек заболевают раком кожи.

Вода:

Качество воды основных крупных рек России оценивается как неудовлетворительное: 82% вод, сбрасывается предприятиями в реки. Не подвергается очистке.

Ученые подсчитали, что каждый год во всем мире в водоемы попадает столько вредных веществ. Что им можно было заполнить 10 тыс.товарных поездов. Даже в водах Арктики нашли стиральный порошок.

Почва

Почва образуется медленно: для этого нужны сотни и даже тысячи лет. А вот разрушить ее можно очень быстро. За последние сто лет на Земле уничтожена примерно ¼ часть всех плодородных почв. Люди осваивали целинные и залежные земли. Первые 5 лет они получали хорошие урожаи. А потом ветры – суховеи стали поднимать миллиарды тонн плодородного слоя и уносить его к подножию гор. В результате почва оскудела и урожаи тали значительно хуже.

Специалисты подсчитали. Что если мусор не уничтожать, то через 10-15 лет он покроет всю нашу планету слоем толщиной 5 м.1 Только для свалок бытовых отходов Москвы ежегодно приходится отводить площадь в 40 га.

Леса.

Усиленно идет «облысение» планеты. За последние 20 лет человек вырубил столько леса. Сколько было уничтожено за все его предыдущее существование. Не говоря уже о пожарах, которые возникают по вине человека.

Для многих животных лес- родной дом. А лесов на Земле становится все меньше и меньше. Значит. Животные теряют свой дом. Значит, они обречены на гибель.

- На стенде представлены «Экологические проблемы по России, по области и по району.

Вед.1.

Человек опасен для природы не только пожарами и разливами нефти, но бездумным уничтожением всего живого.

-Какие вы знаете факторы уничтожающие природу у нас, в нашей местности?

-Для изучения и охраны нетронутых уголков природы государство создает охраняемые территории: заповедники, заказники, национальные парки. И у нас, в Саратовской области есть особо охраняемые природные территории. Сеть особо охраняемых природных территорий Саратовской области в книге представлена 80 объектами, наиболее значимыми из которых является Национальный парк Хвалынский- природный комплекс Федерального значения. Памятник природы «Кумысная поляна». В Правобережье области, а также памятник природы «Дьяковский лес» в степном Заволжье. В Перелюбском районе имеется 1 памятник природы это разрез Куцеба. Профиль- геологический. Представлена породами, которые вмещают остатки многочисленного сообщества морских организмов. Те, кому небезразлична судьба Земли, пытаются помочь ей. Учеными нашей страны разработан «Экологический кодекс России».

-Что мы можем сделать для нее? **(Ребята перечислят свои пути решения экол.проблем: посадить деревья, убирать мусор, не рвать понапрасну цветы, не ломать ветки деревьев).**

- А теперь давайте еще раз вспомним экологические проблемы Земли **(видео).**

- И в заключении послушайте стихотворение М.Дудина «Берегите Землю!»

Берегите Землю! Берегите!
Жаворонка в голубом зените,
Бабочку на листьях повилики,
На тропинке солнечные блики.
На камнях играющего краба,
Над пустыней тень от баобаба,
Ястреба, парящего над полем,
Ясный месяц над речным покоем.
Берегите молодые всходы
На зеленом празднике природы,
Ласточку, мелькающую в жите.
Берегите Землю! Берегите!
Чудо песен городов и весей,
Мрак глубин и волю боднебесий,
Стариков последнюю отраду-
Женщину, бегущую к детсаду,
Нежности беспомощное пенье
И любви железное терпенье,
Берегите молодые всходы
На зеленом празднике природы.
Небо в звездах, океан и сушу
И в бессмертье верящую душу,
Всех судеб связующие нити.
Берегите Землю! Берегите!
Времени крутые повороты,
Радость вдохновенья и работы,
Древнего родства живые свойства,
Дерево Надежд и Беспокойства,
Откровение Земли и неба,
Сладость Жизни, Молока и Хлеба.
Берегите Доброту и Жалость,
Чтоб она за слабого сражалась,
Берегите будущего ради
Это слово из моей тетради.
Все доброе приемлю,
Только Берегите Эту землю!