**Смоленская атомная станция**

**г. Десногорск**

**Сценарий массового экологического мероприятия**

**«Чистая энергия. Экология и безопасность»**

**Цели мероприятия:**

1. Развивать и повышать экологическую культуру населения города.

2. Популяризировать тему бережного отношения к природе и преодолевать потребительское отношение к природе.

3. Формировать в общественном сознании чувство гражданской и социальной ответственности за сохранение природных экосистем родного края для потомков.

4. Влиять на духовно-нравственное воспитание молодёжи и формировать предпосылки для экологически корректного поведения.

Массовое мероприятие включает в себя шесть этапов, которые проходят поочередно друг за другом с 1 марта по 5 июня 2021 года. Каждый этап – это самостоятельные мероприятия (2 конкурса, 2 экологических акции, церемония награждения, семейный отдых на природе), связанные в единое целое одной темой – бережное, ответственное и созидательное отношение к природе.

**ХОД МАССОВОГО МЕРОПРИЯТИЯ:**

**1.** С 1 марта по 31 марта 2021 года **проведение** **фото-конкурса «В объятиях природы».**

В местных СМИ: газеты «Десна», «Авось-ка», «Смоленский атом» размещаются заметки, на телевизионном канале «Десна-ТВ» выходят видеосюжеты, в выпусках городского радио «ДЛС-ФМ» звучат сообщения о старте конкурса «Для вас, юные фотографы!» с информацией об условиях, сроках и этапах проведения конкурса детских фотографий «В объятиях природы», об условиях участия в конкурсе и о требованиях к представляемым на конкурс фотографиям. Юные фотографы города Десногорска в возрасте от 12 до 17 лет, учащиеся общеобразовательных школ и Дома детского творчества, предоставляют на конкурс не более пяти фото, достоверно изображающих многообразие и красоту городской и дикой природы, флоры и фауны окрестностей города Десногорска и территории присутствия Смоленской АЭС. Конкурс не имеет разделения на номинации. Принимать участие в Конкурсе могут лишь те фотографии, в ходе изготовления которых не был нанесен ущерб окружающей среде. Не допускаются к участию в конкурсе фото с изображением содержащихся в неволе или перенесенных из мест своего первоначального обитания охраняемых растений и животных. По итогам конкурса организуется выставка работ победителей, которую смогут увидеть жители городов расположения АЭС.

**2.** С 12 апреля по 14 мая 2021 года **проведение** **конкурса творческих работ по экологии «Смоленская АЭС. Чистая энергия. Экология и безопасность».**

В местных СМИ: газеты «Десна», «Авось-ка», «Смоленский атом» размещаются заметки, на телевизионном канале «Десна-ТВ» выходят видеосюжеты, в выпусках городского радио «ДЛС-ФМ» звучат сообщения о старте конкурса «Смоленская АЭС. Чистая энергия. Экология и безопасность» с информацией об условиях участия в конкурсе и о требованиях к представляемым на конкурс фотографиям, сроках и этапах.

Конкурс проводится в соответствии с разработанным на Смоленской АЭС «Положением о творческом конкурсе по экологии «Смоленская АЭС. Чистая энергия. Экология и безопасность», посвященный всемирному дню охраны окружающей среды». Конкурс проводится по следующим номинациям:

- Изобразительное искусство;

- Компьютерная графика;

- Видеоролик;

- Стихотворение.

Работы участников должны быть посвящены следующим направлениям:

- «Смоленская АЭС. Чистая энергия. Экология и безопасность» (природоохранные мероприятия; современные технологии);

- «Смоленская АЭС в гармонии с природой родного края. Охрана и защита животного и растительного мира».

Представленные на конкурс работы по номинациям «Изобразительное искусство», «Компьютерная графика», «Стихотворение» будут изданы в виде электронного сборника и размещены на главной странице локального сайта Смоленской АЭС.

**3.** 17 мая 2021 **проведение экологической акции «День без сетей»** в акватории Десногорского водохранилища.

Оповещение о проведении экологической акции проводится в средствах массовой информации и в официальных группах Смоленской АЭС в соцсетях (www.instagram.com/smolensknpp, twitter.com/smolnpp, vk.com/smolensknpp, www.ok.ru/smolnpp, [www.facebook.com/groups/smolensknpp](http://www.facebook.com/groups/smolensknpp)). Смоленские атомщики присоединились к Всероссийскому дню без сетей.

В рейдах по вылову браконьерского снаряжения, очистке берегов от мусора участвуют представители администрации города, сотрудники Смоленской АЭС и других организаций города, рыболовы-любители, представители общественных объединений Десногорска.

Сбор участников акции проходит у городского яхт-клуба.

Представитель администрации города обращается к участникам акции со вступительным словом, что основной целью мероприятия является очистка водохранилища от снастей, оставленных рыболовами, в том числе запрещенных орудий лова, очистка береговой зоны водохранилища от мусора, а также для привлечения внимания жителей нашего города к бережному отношению к природным богатствам нашего края.

Участники мероприятия делятся на 8 групп. 1-4 группы занимаются непосредственным тралением водоёма на предмет обнаружения и извлечения брошенных, бесхозных и незаконно установленных орудий лова, 5-8 группы — уборкой береговой полосы водохранилища от мусора.

После окончания акции представитель администрации завершает экологическое мероприятие обращением к участникам акции.

**4.** 28 мая 2021 года **проведение** **экологической акции «Чистая вода»** по очистке водоохранной зоны Десногорского водохранилища от бытового мусора и древесного хлама.

Оповещение о проведении экологической акции проводится в средствах массовой информации и в официальных группах Смоленской АЭС в соцсетях (www.instagram.com/smolensknpp, twitter.com/smolnpp, vk.com/smolensknpp, www.ok.ru/smolnpp, www.facebook.com/groups/smolensknpp).

Сбор активистов, радеющих за благополучие окружающей среды и чистоту родного города, проходит у Центра информации и связи с общественностью (ЦИСО) «Нейтрино». Размещение в автобусы и перевозка участников акции к месту выполнения работ. Прибытие к месту работ.

К участникам акции со вступительным словом обращается заместитель директора по управлению персоналом Смоленской АЭС Анатолий Терлецкий.

Начальник отдела охраны окружающей среды САЭС Светлана Лубенская доводит до участников акции объём выполняемых работ по уборке закреплённой территории и разъясняет организационные моменты по получению инвентаря, средств индивидуальной защиты, питьевой воды.

Начальник отдела охраны труда Павел Лобачев проводит целевой инструктаж участникам акции.

После инструктажа, вооружившись перчатками, граблями, лопатами, метлами и мешками для мусора, участники акции приступают к уборке. В акции участвуют сотрудники Смоленской АЭС, представители ветеранской и молодежной организаций атомной станции, работники ООО «САЭС-Сервис», представители администрации Десногорска и других предприятий города. Уборке подлежат 40 тысяч квадратных метров вдоль водохранилища и прилегающего лесного массива.

По завершению работ начальник отдела охраны окружающей среды САЭС Светлана Лубенская подводит итоги проведения экологической акции.

Директор Смоленской АЭС Павел Лубенский завершает экологическое мероприятие обращением к участникам акции.

Размещение в автобусы и перевозка участников акции к ЦИСО «Нейтрино».

**5.** 4 июня 2021 года **проведение торжественного награждения** победителей конкурсов и активных участников экологических акций.

Подведение итогов конкурсов «В объятиях природы» и «Смоленская АЭС. Чистая энергия. Экология и безопасность» заканчивается к 31 мая 2021 года.

Победители фото-конкурса «В объятиях природы» (1, 2, 3 место и 2 поощрительных места), победители конкурса «Смоленская АЭС. Чистая энергия. Экология и безопасность» (1, 2, 3 место и 2 поощрительных места) в каждой номинации по каждому направлению (всего 12 победителей и 8 поощрительных мест), активные участники экологических акций в торжественной обстановке награждаются руководством Смоленской АЭС и профсоюзного комитета грамотами и ценными подарками. Расходы по финансированию конкурса несут филиал АО «Концерн «Росэнергоатом» «Смоленская атомная станция» и первичная профсоюзная организация САЭС.

Список победителей конкурсов публикуется в местных СМИ, размещается на общедоступных информационных ресурсах муниципального образования, в официальных группах Смоленской АЭС в соцсетях и на официальном сайте САЭС, итоги проведения экологических акций также освещаются в средствах массовой информации, в официальных группах Смоленской АЭС в соцсетях и на официальном сайте САЭС.

**6.** 5 июня 2021 года проведение **семейного отдыха с детьми «Ты, да я, да мы с тобой!»**, посвященный Дню эколога. В рамках семейного отдыха с детьми **проводится Экологическая квест – игра «Друзья природы»**.

Сбор участников семейного отдыха проходит на специально обустроенном для отдыха земельном участке «Скалодром» г.Десногорска. Со вступительным словом о целях и этапах мероприятия к участникам праздника обращается начальник отдела охраны окружающей среды САЭС Светлана Лубенская.

Ведущий для детей и взрослых проводит экологический квест. Участники разбиваются на две команды, каждая из которых получает задание для прохождения квеста.

**Экологическая квест – игра «Друзья природы»**

**Цели:**

- Формирование у детей разного возраста элементов экологического сознания.

- Развитие экологической культуры родителей.

- Укрепление детско-родительских отношений.

**Задачи:**

- Познакомить родителей с новой игровой технологией- квест, как одной из форм экологического воспитания.

- Развитие познавательного, доброжелательного и ответственного отношения к природе, желание оказывать помощь природным объектам.

-Воспитание экологической культуры поведения, получение элементарных знаний и навыков грамотного поведения на природе.

**Ход игры:**

**Ведущая:** Игра у нас будет не обыкновенная, а игра – путешествие. Все что вам нужно будет взять с собой – это хорошее настроение и удачу. Сегодня вы сможете показать и доказать, что вы самые настоящие защитники природы.

Сегодня мы проведем экологический квест «Друзья природы».

 *Квест – это один из жанров приключенческой игры, требующий от игрока решения умственных задач для продвижения по сюжету. С педагогической точки зрения - это активная игровая форма обучения, так как в ней одновременно задействованы интеллект и творческое воображение воспитанников.*

- В ходе игры, мы совершим небольшое путешествие по современным экологическим проблемам, в конце игры мы получим ответ на главный вопрос: «Как сохранить природу?». Чтобы достойно пройти все испытания, вам необходимо разделиться на команды выбрать капитана **(разделение на команды).**

**Ведущая:** Теперь, когда вы разделились на команды, вы узнаете, как будет проходить наш квест.

Все команды начнут путь одновременно и выполнят одни и те же задания. Просто пойдут по разным маршрутам.

У каждой команды будет карта. Ориентируясь по ней, вы будете приходить в разные пункты «Скалодрома» и получать задания. Задание нужно выполнить по времени **(песочные часы)**. За правильное и быстрое выполнение будет даваться награда – один пазл. Из них вы потом составите экологический плакат.

Когда мы вновь соберемся вместе и соберем экологический плакат – мы сможем открыть волшебный сундук! Победители получат награду!

 Сейчас капитаны команд получают маршрут вашего путешествия. Маршрут состоит из четырех этапов. По прибытии на пункт вас будут ждать сказочные герои, от них вы получите задание для детей и задание для родителей. Выполнив правильно задание, команда получает пазл, из которых в итоге выложит экологический плакат.

После всех этапов команды встречаются на площадке «Скалодрома» для определения победителя. Побеждает та команда, которая быстрее пройдёт все этапы маршрута и соберёт из пазлов экологический плакат.

Итак, сейчас капитаны должны вытянуть карточку, на которой изображен первый пункт, куда должна прибыть команда для выполнения задания.

Команды готовы? (– Да)



Приступаем к игре!

 ***Команду встречает Старичок –Лесовичок***

**Старичок-Лесовичок**: Зачем пожаловали?

**Игроки:** Нам надо выполнить ваше задание

и получить пазл.

***1 СТАНЦИЯ «СПАСИ ЖИВОЕ НА ЗЕМЛЕ!»***

**Оборудование:** игровое поле распечатано для

каждой команды на листах формата А4.

**Ведущая:** Дерево, трава и птица

Не всегда умеют защититься.

Если будут уничтожены они,

На планете мы останемся одни.

Ребята, перед вами игровое поле, ваша задача найти 11 названий зверей, птиц или рыб.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **К** | **М** | **Е** | **Д** | **В** | **Е** | **Д** | **Ь** | **Д** | **А** |
| **А** | **С** | **О** | **М** | **А** | **П** | **3** | **А** | **Я** | **Ц** |
| **М** | **Ь** | **Р** | **А** | **Х** | **У** | **Л** | **Г** | **Й** | **Ы** |
| **А** | **Г** | **А** | **К** | **У** | **К** | **У** | **Ш** | **К** | **А** |
| **А** | **X** | **Р** | **Ы** | **С** | **Ь** | **С** | **О** | **Л** | **К** |
| **К** | **Л** | **О** | **В** | **У** | **Л** | **И** | **С** | **А** | **М** |
| **П** | **Р** | **А** | **К** | **Й** | **А** | **К** | **Л** | **Е** | **Б** |

***Ответ:*** *Медведь, сом, заяц, глухарь, кукушка, лось, рысь, волк, лиса, карп, белка.*

***2 СТАНЦИЯ «НАРОДНЫЙ БАРОМЕТР»***



***Команду встречает Кикимора***

**Кикимора:** Ути- ути, батюшки!

Кто в мое болото попал…. детишки!

Вкусненькие наверно! Видимо вы потерялись…

как ЗДОРОВО! Сейчас я вас СЪЕМ!

Чего вы ко мне пришли?

***(участники рассказывают)***

**Кикимора:** Убирайтесь отсюда!

Я не буду вам помогать!

**(игроки предлагают пройти испытания, чтобы получить заветный пазл)**

**Кикимора:** Я для вас приготовила очень сложные задания, если справитесь, то получите свой пазл.

*Родители находят задание на карточках “Как растения и животные предсказывают погоду”. Они читают задание и определяют какая погода будет.*

**1.** Муравьи стремительно закрывают все входы в муравейник - **(*будет дождь*).**

**2**. Если кот сворачивается в клубочек – ***(ожидаются морозы).***

**3.**Спит на спине вверх животом – **(*будет тепло и солнечно).***

**4.** Валяющийся в снегу пес – ***(предупреждает о метели).***

***5.*** мухи появляются с самого утра – ***(перед жарким днем).***

**6.** В солнечную погоду цветы одуванчика закрываются ***- (будет дождь).***

**7.** Стрижи, ласточки низко летают — ***(дождь предвещают).***

**8**. Воробьи в пыли купаются — ***(к дождю).***

***9.*** Кузнечики начали сильно стрекотать – ***(погода будет хорошей в ближайшее время).***

**10.** Заметил, на траве ранним утром блестит роса – ***(дождя не будет).***

***3 СТАНЦИЯ «СПАСЕМ ЛЕС»***

***Встречает команду Баба Яга (сидит на пеньке около мусора)***

**Баба Яга:** Это кто тут так расшумелся в моем хозяйстве? Опять пришли мусорить?!

**Родители:** Нам надо выполнить ваше задание и получить пазл.

**Баба-Яга:** А я то, думала, туристы, которые загрязняют мой лес. Вот тут были недавно одни, такого тут натворили. Хотите покажу, что после них в моем лесу творится?

**Баба Яга:** Ну что ж, касатики- ребятишки, первое задание для вас. А вы знаете как надо вести себя в лесу? **(дети и взрослые отвечают)**. Конечно, в лесу нельзя шуметь, рвать цветы, ломать ветки деревьев, разорять гнезда.

Сейчас я проверю, как вы знаете правила поведения в лесу. Для этого поиграем с вами в игру «Если я приду в лесок». Я буду говорить вам свои действия, а вы отвечать, если я буду поступать хорошо, говорим «да», если плохо, то все вместе кричим «нет»!



 **1** Если я приду в лесок

 И сорву ромашку? **(нет)**

 **2** Если съем я пирожок

 И выброшу бумажку? **(нет)**

 **3** Если хлебушка кусок

 На пеньке оставлю? **(да)**

 **4** Если ветку подвяжу,

 Колышек подставлю? **(да)**

 **5** Если разведу костер,

 А тушить не буду? **(нет)**

 **6** Если сильно насорю

 И убрать забуду. **(нет)**

 **7** Если мусор соберу,

 Да и в урну весь сложу? **(да)**

 **8** Я люблю свою природу,

 Я ей помогаю! **(да)**

**Баба Яга**: - Ой, ребята, посмотрите. На этой полянке никто не живёт, ничего не растёт. Интересно, почему? ***(З*десь много мусора).** Правильно, здесь ничего нет, потому что вся полянка завалена мусором, а животные и растения не могут расти там, где всё загрязнено. Давайте поможем лесу. А как мы можем это сделать? **(Всё убрать).** Конечно, убрать весь мусор! ***(*Дети собирают мусор с «полянки» в специальный пакет, родители им помогают)**

**Баба-Яга:** А теперь задание для ваших родителей? Вот хочу вам предложить изготовить “Эликсир жизни”, чтобы долго жить и не болеть, как я. Главное, выбрать правильные компоненты. А теперь слушайте загадки, ответы на загадки и будут компонентами «Эликсира жизни»:

**1.** Коль крепко дружишь ты со мной,

Настойчив в тренировках,

То будешь в холод, в дождь и зной

Выносливым и ловким.

Мы физически активны,

С ним мы станем быстры, сильны...

Закаляет нам натуру,

Укрепит мускулатуру.

Не нужны конфеты, торт,

Нужен нам один лишь... **(спорт).**

**2.** Он вокруг, его невидим, только всем необходим:
Людям, мячикам и шинам, водолазу, под водой.
Птичке, рыбке, и машинам, вот загадочный какой.
Всю жизнь с ним живем, а ни разу не видели**. (воздух)**

**3.** Чтобы со здоровьем не расстаться,

Надо всегда правильно и вовремя вовремя… **(питаться).**

**Баба Яга**: Всё правильно отгадали, касатики мои, а теперь всё перемешиваем, абра-кадабра, и получаем чудесный напиток «Эликсир жизни». Предлагаю вам отведать мой чудо-напиток ***(*Баба Яга угощает всех соком).** Таккак вы правильно выполнили моё задание, вы получаете свой пазл.



***4 СТАНЦИЯ «ТЕАТРАЛЬНЫЙ ЭКСПРОМТ»***

**Леший:** Кусок картинки вам подавай….

не любит меня никто… в гости ко мне не приходит…

никто не жалеет меня. Даже поговорить не с кем!

Не говоря о том, что я давно не был в театре.

Вот покажите мне спектакль, отдам вам вашу бумажку.

Леший предлагает разыграть спектакль – театральный э

кспромт «Береги природу леса!».

Участники вытягивают заготовленные заранее бумажки с ролями наугад, леший раздает костюмы для спектакля, ведущая читает текст эко-сказки – участники спектакля разыгрывают действия по ходу прочтения.

**Театральный экспромт - экологический спектакль «Береги природу леса!»**

*Цель:* воспитание экологической культуры.

*Задачи:* развивать невербальные способы передачи информации, способствовать раскрытию актерских талантов, формировать умение играть в коллективные игры.

*Действующие лица и исполнители:*

1. Чтец – ведущая;

2. Деревья 3-5 (береза, ель, осина и др. ) – они качают ветвями и скрипят;

3. Зайцы и белочки 3-6 – машут ушками и прыгают;

4. Птицы (дрозд, соловей, дятел и др.) – 3-5 – поют и летают около деревьев;

5. Ландыш –1;

6. Девочка – 1;

7. медведь – 1.

*Чтец:*

В лесу стояло прекрасное, летнее утро. На лесной поляне росли зеленые деревья и цветы. Под березой рос прекрасный цветок – ландыш. Деревья помахивали ветками и тихонько поскрипывали на ветру. Прилетела стайка птиц – дрозд сел на ветку березы, соловей на осину, дятел – на ель. И начали петь и перелетать с ветки на ветку. На полянку прибежали зайцы и белочки, начали играть в догонялки около деревьев.

Вдруг все замерли и спрятались, потому, что на полянке появилась девочка. Она пела песенку, рвала цветочки и танцевала. Девочка увидела красивый цветок, подошла и сорвала его. Тут деревья ожили, окружили девочку и замахали на нее ветками, а зайцы забегали по поляне и испуганно затрясли ушами. Птицы упорхнули. Девочка испугалась и заплакала. Своим плачем она разбудила медведя. Он пришел на поляну, увидел сорванный цветок, замахал на девочку лапами и говорит: «Нельзя рвать цветок! Это ландыш! Он занесен в «Красную книгу», это знают даже звери в лесу».

Девочка поклонилась медведю, извинилась перед всеми и посадила цветок на место. Все успокоились и улыбнулись друг другу. Встали в дружный хоровод и стали танцевать вокруг цветка. «Мы хотим сказать народу – береги в лесу природу!»

**Леший:** Ой, спасибо, потешили Лешего, так и быть — забирайте эту бумажку!

*Команды прошли все испытания и собрались на площадке «Скалодрома», чтобы сложить из добытых пазлов экологические плакаты.*

**Ведущая**: Вы прошли все испытания. Какие были трудности? Что запомнилось больше всего? **(ответы участников).** Вы сложили экологические плакаты, теперьмы сможем открыть волшебный сундук и победители получат награду!

*Команды награждаются медалями, грамотами и памятными подарками, а потом приглашаются к сладкому столу.*

После завершения праздника детки и родители вместе наводят порядок на площадке «Скалодрома».

Мероприятие завершается обращением к участникам праздника с пожеланиями беречь природу не только родного края, но и бережно и ответственно относится ко всему окружающему нас живому миру. Ведущая и организаторы мероприятия прощаются с гостями, высказывая надежды на новую встречу.