***ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ***

***В СТАРШЕЙ ГРУППЕЕ***

***«ПО СЛЕДАМ КРАСНОЙ КНИГИ»***

 Ни для кого не секрет, что экологические проблемы всё более обращают на себя внимание современного общества. Загрязнение окружающей среды выбросами промышленных предприятий, увеличение отравляющих веществ, внесённых в почву для повышения урожайности и борьбы с насекомыми-вредителями влечёт за собой ухудшение жизнедеятельности людей, животных, насекомых, птиц, растений.

 Актуальность охраны окружающей среды не подлежит сомнению. В современной системе образования воспитание у детей экологической грамотности всё более выступает на передний план.

 Дошкольное детство – начальный этап формирование личности человека, его ценностной ориентации в окружающем мире. В этот период закладывается позитивное отношение к природе, к себе и окружающим людям.

 У нас в группе появились книги о животных, ребят очень заинтересавали животные разных стран, особенно животные нашей страны. Я рассказала детям, что есть Красная книга. У детей возникло много вопросов на тему охраны животных и растений и мы решили это всё узнать и изучить поглубже.

 Суть проекта в том, чтобы не допустить равнодушного отношения детей к проблемам экологии.

***Цель проекта:***

Формирование экологической культуры – совокупности экологического сознания, экологических чувств, экологической деятельности.

***Задачи:***

1. Формировать представление у дошкольников о Красной книге, как о документе. О растениях и животных, которые туда занесены и встречаются на территории России, Кузбасса и всего мира.
2. Уточнять с детьми представления о взаимосвязи живой и неживой природы, места человека в ней.
3. Развивать навыки наблюдательности, самостоятельной исследовательской работы при изучении отдельных видов растений и животных.
4. Воспитание любознательности, бережного отношения к природе, желания бороться за её сохранность.

***Продолжительность проекта***: долгосрочный (3 месяца)

***Участники проекта:*** дети, воспитатели, родители.

***Формы реализации проекта:***

НОД

Беседы

Оформление библиотеки

Создание Красной книги группы

Работа с родителями

Игровые технологии

Проект включает в себя три этапа:

Подготовительный

Исследовательский

Заключительный

***Подготовительный этап***

Цель подготовительного этапа: Расширить представления детей о диких животных, познакомить детей с растениями и животными, занесёнными в Красную книгу Кузбасса.

Погружение в проблему.

Рассматривание книг и энциклопедий о животных, насекомых, птицах, растениях, рыбах.

Знакомство с Красной книгой.

Беседы «Красная книга», «Защитники природы», «Животные из Красной книги», «Растения Кузбасса, занесённые в Красную книгу».

Рисование «Животные, которых нужно охранять», «Краснокнижные растения Кузбасса».

Чтение Е.Серова «Зелёная страна».

Разучивание песни «Земля – наш общий дом» (Н.Б.Караваева)

Сюжетно-ролевая игра «Зоопарк».

Дидактические игры «Обобщение», «Кто что ест», «Мамы и детёныши», «Где живёшь?»

***Исследовательский этап***

Оформление библиотеки природоведческой литературы «Животный и растительный мир» (совместно с родителями).

Чтение энциклопедий по географии, о животном и растительном мире, о растениях и животных Кемеровской области.

Подвижные игры «Деревья», «У медведя во бору», «Лиса в курятнике», «Зайцы и волк», «Медведь», «Лягушки».

Прослушивание музыки «Звуки леса».

Сюжетно-ролевая игра «Экологи и браконьеры».

Дидактические игры «Птицы-животные-рыбы-насекомые», «Перелётные или зимующие».

Изготовление экологических знаков и эмблем с животными.

Лепка из пластилина «Панда».

Рисование «Слон в саванне», «Животные леса», «Морские обитатели».

***Заключительный этап***

Создание Красной книги группы.

Чтение А.Лопатина, М.Скребцова «Сказки матушки Земли».

Просмотр презентации «Экология Кузбасса».

Итоговое занятие «Путешествие в заповедник».

***Ожидаемый результат***

* Повышение уровня экологической грамотности детей.
* Формирование у детей осознанной потребности в общении с природой.
* Расширение знаний детей об окружающем мире природы.
* Развитие у детей осознанного бережного отношения к природе.

**ПРИЛОЖЕНИЯ**

БЕСЕДА «ЧТО ТАКОЕ КРАСНАЯ КНИГА?»

с детьми старшей группы

 Давным-давно на планете Земля обитали животные, птицы и рыбы, которых сейчас уже нет. Были и растения, которые теперь не растут. Так случилось в большинстве своём из-за жадности человека. Заводы и фабрики отравляют воду и воздух. Звери, обладающие красивым мехом или кожей, переловили. Другие животные, рыбы и птицы пострадали из-за вкусного мяса, красивого оперения или потому, что человек боится этих животных. Леса вырубаются для добычи древесины. А это дом животных и место произростания растений. За последние 400 лет исчезло более 150 видов животных и растеий.

 Тогда защитники природы решили объединиться и начать борьбу с обидчиками нашей планеты. Издали Красную книгу. Красная книга – это список редких и находящихся под угрозой исчезновения животных и растений. Красный цвет – сигнальный цвет, цвет опасности, осторожности, тревоги, запрета, онипо-особенному привлекает внимание и подчёркивает важность.

 Красная книга находится в Швейцарии. В неё заносятся названия животных и растений, которые нуждаются в особой защите.

 Любители природы оберегают вымирающие виды растений, животных, птиц и рыб. Летом спасают животных от жажды, зимой подкармливают. Лечат больных животных. Наблюдают за природой.

 Люди создают специальные парки и заповедники. Там нельзя охотиться или собирать травы. Браконьерам выписывают огромные штрафы. Браконьеры – это люди, которые охотятся на животных, птиц, рыб, уничтожают растения, занесённые в Красную книгу.

 Самыми первыми животными, занесёнными в Красную книгу, стали морские коровы. Этих чудных и странных животных, похожих на тюленей, обнаружила экспедиция путешественников. Морские коровы совсем не боялись, вели себя дружелюбно. Это их и сгубило. Этого вида животных больше нет…

 Жители Кемеровской области создали Красную книгу Кузбасса. Наш регион – это шахты и заводы. Каково приходится животным и растениям в таких условиях? Кузбасская Красная книга включает в себя 165 видов растений и грибов, 135 видов растений.

 Отмечены редкие и уязвимые виды растений, такие как, липа сибирская, лён сибирский, лютик кемеровский, незабудка енисейская, венерин башмачок, стародубка, маралий корень, девясил, эдельвейс, истод тонколистный, лук ветвистый, можжевельник обыкновенный, наяда большая, астрагал, пион уклоняющийся(марьин корень), купальница азиатская(огоньки), ятрышник, родиола розовая, медуница неясная, кандык сибирский, аквилегия, горечавка, касатик, горицвет(показ картинок).

 Среди животных, занесённых в Красную книгу Кузбасса – суслик краснощёкий, мышовка степная, бурый медведь, красный волк, винторогий козёл, марал, кабарга, лось, косуля, норка, кабан, олень, крот, рысь, ондатра, выдра, бобёр. Насекомые – бражник, бабочка аполлон. Змея – узорчатый полоз, земноводное – тритон. Птицы – беркут, чёрный аист, скопа, сапсан, орлан-белохвост. Рыбы – таймень, сибирская стерлядь, сибирский осётр, ленок, подкаменщик, нельма(показ картинок).