

«ЭКОмир вокруг АЭС»

Издание экологической брошюры
подготовлено по материалам ученых
**Центрально-Черноземного
государственного
природного биосферного
заповедника,
Курского регионального
отделения Союза писателей**
при поддержке
Курской атомной станции
за счет средств
Госкорпорации «Росатом»
в рамках конкурса
социально значимых проектов.



«ЭКОмир вокруг

АЭС»
Гребнев

**Николай
Иванович,**

прозаик,
председатель
правления КРО ООО
«Союз писателей
России»



Издательством брошюры занималось **Курское региональное отделение Общероссийской общественной организации «Союз Писателей России»** при поддержке **Курской АЭС**

в рамках реализации проекта «**Атомная энергетика: ГЛАВНАЯ ИДЕЯ ПРОЕКТА: биоренессанс территории присутствия.**»
через информационный повод - 2017 год;

объявленный Президентом РФ Годом экологии в России

- еще раз продемонстрировать жителям региона расположения атомной станции экологические преимущества использования атомной генерации перед другими источниками энергии;
- на основе научных исследований специалистов Центрально-Черноземного биосферного заповедника подтвердить факт биологического ренессанса флоры и фауны территории присутствия Курской АЭС;
- проинформировать широкую общественность о неocenимой роли экологической политики, проводимой предприятиями Росатома



**Зиборов
Иван**

Федотович,
писатель, краевед,
лауреат творческих
конкурсов «Чистая
энергия» и имени
Б. Солнцева по
природоохранной
тематике



ПРЕЗЕНТАЦИЯ БРОШЮРЫ

ЭКОПРОСВЕЩЕНИЕ

Более 10 лет ученые Центрально-Черноземного государственного природного биосферного заповедника имени профессора В.В. Алехина проводят исследования в регионе ученым биосферного заповедника, проводившие на разделительной дамбе водоема-охладителя Курской АЭС первые научные изыскания, были буквально потрясены увиденным: райский уголок, где великолепно чувствуют себя многие представители флоры и фауны, занесённые в Красную

**Власов
Андрей
Александрович,**

директор
Центрально-
Черноземного
государственного
природного
биосферного



**Сошнина
Валентина
Петровна,**

заместитель директора
по экопросвещению
Центрально-
Черноземного
государственного
природного
биосферного
заповедника

Птицы



За период исследований 2007-2016 гг. на территории Курской АЭС и ее 15 км санитарно-защитной зоны в Курчатовском районе Курской области отмечены встречи

187 видов птиц, т.о. на исследуемой территории

зарегистрировано **68%** орнитофауны региона.

«ЭКОмир вокруг»



Большой кроншнеп



Малая крачка



Ходулочник

Отмечены **13**
видов, занесенных
в Красную книгу РФ

чернозобая гагара, скопа, орлан-белохвост, сапсан, черноголовый хохотун, малая крачка, степная тиркушка, чернозобик, большой кроншнеп, кулик-сорока, ходулочник, средний дятел, серый сорокопут

«ЭКОМИР ВОКРУГ»



Каменка-плясунья



Усатая синица



Хохлатый жаворонок



Малая чайка

20 видов,
занесенных
в Красную
книгу
Курской
области

черношейная поганка, рыжая цапля,
большая белая цапля, серый гусь,
лебедь-шипун, лебедь-кликун,
обыкновенный осоед, черный коршун,
кобчик, малая чайка, белощекая крачка,
обыкновенная пустельга, мородунка,
большой веретенник, поручейник, желна,
хохлатый жаворонок, каменка-плясунья,
черноголовый чекан, усатая синица

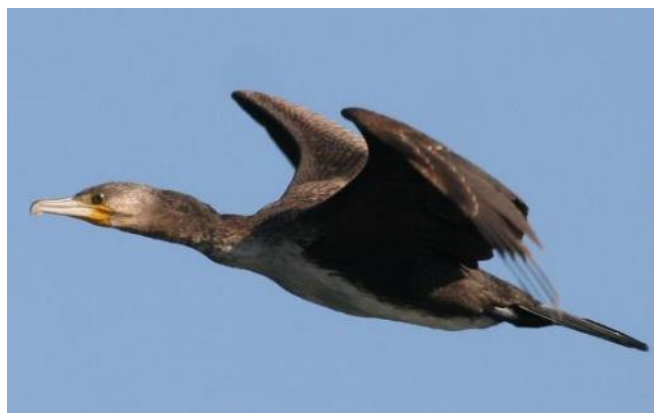


Кобчи
к

«ЭКОмир вокруг»



Камнешарка



Большой баклан



Клуша

**Виды, впервые
отмеченные
в Курской области
на водоёме-
охладителе
атомной станции**



Песчанка

«ЭКОмир вокруг»

Виды, регулярно
встречающиеся
в регионе
расположения
атомной станции



*Речная
крачка*



*Озерная
чайка*



*Малый
звёк*



*Серая
цапля*



Турухта 8
Н

ПРЕЗЕНТАЦИЯ
БРОШЮРЫ

«ЭКОМИД ВОКРУГ»



Щурка золотистая



Варакушка



*Обыкновенная
горлица*



Серая неясыть



Ремез



Растения

Всего на побережье
водоема-охладителя
Курской АЭС сотрудниками
Центрально-Черноземного
заповедника
в 2007–2016 гг. выявлено

627 видов соеудистых растений

3 вида занесены
в Красную книгу России

*пальчатокоренник
балтийский,
липарис Лёзеля,
касатик*



*Липарис
Лёзеля*



«ЭКОмир вокруг»



Дремлик
болотный



Дремлик
морозниковы



Пальчатокоренни
К



Пальчатокоренни
К

20 видов
занесены
в Красную
книгу Курской
области

дремлики болотный, морозниковы, парис Лёзеля, пятнистый
пальчатокоренники балтийский, кровавый, мясо-красный,
пятнистый,
орхидея гнездовка настоящая, тайник яйцевидный, плаун
булавовидный,
ужовник обыкновенный, золототысячник красивый, шиповник
Юндзилла

«ЭКОмир вокруг



Зубянка пятилистная



Ужовник обыкновенный



Пролеска сибирская



Плаун булавовидный

«ЭКОмир вокруг
АЭС»

Обычные обитатели окрестностей Курской АЭС



*Шиповник
морщинистый*



Чистяк весенний



*Фиалка
душистая*



*Ирис
болотный*



*Грушанка
круглолистная*



*Цмин
песчаный*



*Камыш
Табернемонтан*



*Тростник
высочайший*



*Рогоз
Лаксмана*



Свидина белая



*Облепиха
крушиновидная*



Дрок

«ЭКОмир вокруг АЭС»



Галерина моховая

По материалам исследований
окрестностей
и разделительной дамбы водоема-
охладителя Курской АЭС с 2007 по 2016 гг.
составлен

Гриб ы



Звездовик
рыжеватый

Редкие виды



Мутинус
Равенел

я



Веселка
Гадриан

а



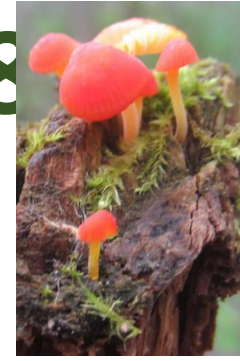
Шапочка
коническая

я



Лопастник

к



Гигроцибе
лисичковая

я



Вольвариелла
шелковистая



Панус
уховидный

11 видов грибов
для территории
Курской области
отмечены впервые

лопастник, шапочка коническая, панус
уховидный, гигроцибе лисичковая,
вольвариелла шелковистая, мухомор вонючий,
галерина моховая, сыроежка лазуревая,
порховка пурпуровая, мутинус Равенеля и

«ЭКОмир вокруг АЭС»

Опубликованные в этом издании редкие представители флоры и фауны, населяющие разделительную дамбу и прибрежную полосу водоема-охладителя Курской атомной станции, являются убедительным доказательством **экологической безопасности** предприятия, входящего в контур Госкорпорации «Росатом».

