

Достигнутые результаты и новизна проекта

- Составлен план-схема «Красная книга Протвино».
- Впервые в истории Протвино составлена книга-альбом «Красная книга города Протвино» с фотографиями и описанием обнаруженных на территории г.о. Протвино краснокнижных видов растений, животных и грибов с указанием их биотопов.
- Весь собранный материал о встречах протвинцев с редкими и уязвимыми видами флоры и фауны Подмосковья предоставлен в отдел по контролю за состоянием природной среды в Министерство экологии и природопользования Московской области.
- Публикации о экологической тропе «Протвиночка» и «Красной книге Протвино» размещены в социальных сетях и СМИ (Журнал «Всё для учителя. География. Изд. Дом «Основа», №8 август 2015 г.), а также представлены на педагогической научно-практической конференции в мае 2015 г.



“ПЕДПРОСПЕКТ.РУ”

ВСЕРОССИЙСКИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ
СЕТЕВОЕ ИЗДАНИЕ ДЛЯ ПЕДАГОГОВ ВСЕХ УРОВНЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ РФ
Адрес редакции: 190035, г. Петлиха, ул. Верещагина, дом 22 "а", Дзержинский р-н. E-mail: mail@pedprospekt.ru
Финансирование в рамках гранта СММ. Организатор проекта: "Инфоурок.ру" ЗП № ФС 77 - 60640 от 10.01.2012г.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПУБЛИКАЦИИ

Настоящим свидетельством подтверждается, что
Сухих Ольга Александровна
опубликовал (а) на сайте pedprospekt.ru
учебно-методический материал

Должность: *учитель географии*

Учебное заведение: *муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Лицей"*
Населенный пункт: *г.о. Протвино Московская область*

Наименование материала: *Презентация педагогического проекта в области экологического образования школьников*
Тема: *"Красная книга Протвино"*

Ссылка на материал:
www.pedprospekt.ru/osnovnoe_obshhee/index?nomer_public=159

Главный редактор  **В.В. Богданов**

Серия АА № 52 от 08.08.2015



Свидетельство

о публикации
на сайте Infofourk.ru

Настоящим подтверждается, что
**Сухих
Ольга Александровна**
учитель географии
МБОУ "Лицей"

опубликовала(а) на сайте Infofourk.ru
(Проект "Инфоурок", Свидетельство о регистрации СМИ: Эл №ФС77-60625 от 20.01.2015)

методическую разработку
Презентация педагогического проекта "Экологическая тропа
"Протвиночка" в наукограде Протвино"

web-адрес публикации:
<http://libbank.org/registry/realizatsiya-razvedeniya-ekologicheskogo-tropa-o-izobrazovaniyakh-i-razvedeniya-ekologicheskogo-tropa-o-izobrazovaniyakh-171884.html>

Главный редактор



Владимир И. В.

07.08.2015

№ ДА-001819



И.О. министра
О.А. Сухих
olga.sukhikh.1961@mail.ru

Уважаемая Ольга Александровна!

Министерство экологии и природопользования Московской области в ответ на Ваш запрос сообщает:

В соответствии с пунктом 9 «Положения о Красной книге Московской области», утвержденного Постановлением Правительства Московской области от 13.02.1997 № 11/4 «Об учреждении Красной книги Московской области», Министерство экологии и природопользования Московской области регистрирует и обобщает сообщения граждан, организаций о встречах в природе животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Московской области, о ранее неизвестных местах их обитания, и обо всех установленных случаях их гибели и нарушения мест их обитания.

И.о. министра  А.Е. Выорков

Е.Е. Прокопчик
(498) 602-20-88

093838

Затраченные ресурсы и эффективность проекта

- **Административный ресурс:** использование отчётов отдела экологии и землепользования г.о. Протвино для разработки проблематики проекта.

- **Временные затраты исполнителя проекта:** 8 экскурсий по экологической тропе «Протвиночка» - 20 часов.

- **Лекции и беседы со школьниками** – 10 часов.

- **Теоретическая разработка проектов и их оформление** 30 часов.

- **Подготовка и руководство проектно-исследовательской деятельностью учащихся, участие в НПК** – 40 часов.

- **Организация и оформление фотовыставки** 10 часов, 3 тысячи рублей.

- **Создание книги-альбома «Красная книга Протвино»** - 48 часов и 1 тыс. 500 рублей.



- **Во-первых, благодаря полученным природоохранным знаниям, школьники прекратили весенние поджоги травостоя под ВЛЭП, что позволит сохранить уязвимую резко сокращающуюся популяцию простела раскрытого, а также уменьшить сбор дикорастущих растений в букеты.**

- **Во-вторых, биотоп обитания Рябчика Шахматного взят под контроль школьной общественности, о его размерах и численности вида оповещены органы Министерства экологии и природопользования Московской области, потому как в Красной книги Московской области 2-го издания 2008 г. сообщалось, что ареал произрастания рябчика шахматного не найден, т.к. попал под застройку.**

- **Есть надежда, что наша деятельность послужит громким сигналом для организации ООПТ местного значения в ареале произрастания рябчика шахматного.**