

**ФБУ «Мордовский государственный природный  
заповедник им. П.Г. Смидовича» объявляет  
межрегиональный конкурс рефератов**



**Тема конкурса для 5-11 классов:  
«Птица 2011 года – белая трясогузка»**

Довольно часто в СМИ проходит такой сюжет — в едва остывшем тракторе, под капотом стоящего автомобиля или в другой технике находят гнездо птички с яйцами или птенцами. И родители зачастую не бросают своё потомство, а самоотверженно летают за машиной, выкармливая его. В большинстве таких удивительных случаев хозяевами гнёзд оказываются белые трясогузки. Маленькие, но смелые, можно даже сказать - пассионарные и очень пластичные к внешней среде птички повсюду живут бок о бок с людьми. Наверное, каждый видели эту небольшую птицу стройного телосложения с длинным хвостом, которым она постоянно помахивает вверх-вниз. Окрашена трясогузка в сочетание чёрного, белого и серого цветов. У самца чёрная шапочка ото лба до затылка, у самки она обычно серая или чёрная только спереди. Бывают самки, внешне неотличимые от самцов.

Белую трясогузку - одну из самых обычных наших птиц - выбрал Союз охраны птиц России в качестве живого символа 2011 года. Она широко распространена в Евразии (кроме крайнего юга), живёт также кое-где в Северной Африке и на Аляске.

Это типичная насекомоядная птица, она питается различными беспозвоночными, которых собирает обычно на земле, быстро бегая за добычей и мельтеша лапками. Прилетают трясогузки рано весной, как правило, с началом бурного таяния снега и появления луж. Существует народная примета, что прилетевшая трясогузка хвостом лёд ломает, и вскоре после её прилёта начинается ледоход на реках. Поэтому в ряде российских регионов её называют «ледоломкой». Старинное славянское название трясогузки - «плиска» - сохранилось в некоторых русских диалектах и в старой научной литературе.

Вскоре после прилёта самцы начинают токовать, раздуваясь при этом пушистыми шариками, и с незатейливым пением смешно семенят на тонких ножках. Поют трясогузки только в начале сезона гнездования или при сильном беспокойстве. Песня — быстрое и неразборчивое повторение "цивликающих" и щебечущих звуков.

Гнездовые местообитания белой трясогузки чрезвычайно разнообразны, но наличие открытых мест — условие обязательное. Эта птица встречается как на опушках лесов, по берегам ручьёв и окраинам полей, так и среди асфальта и бетона мегаполисов. Следует отметить тяготение

трясогузок к воде и человеческому жилью. В городах и других населённых пунктах эти птички строят свои гнёзда на крышах, чердаках, в различных нишах и полостях, в неработающей технике. Столь разнообразного расположения гнёзд нет ни у кого из наших птиц. Основное условие – большая или меньшая укрытость гнезда. В кладке 4–7, чаще 5–6 яиц. Насиживает в основном самочка, в течение 11–13 дней, начиная с откладки последнего яйца. Самец обычно держится где-то рядом. Птенцы сидят в гнезде ещё 13–15 дней, их кормят и обогревают оба родителя. При опасности родители бесстрашно летают с громким щебетом и обрывками песен не только за кукушкой или серой вороной, но даже за крупными хищными птицами. Умеют трясогузки и притворяться ранеными, отводя от гнезда собаку или человека. В умеренных широтах и даже на севере лесной зоны часть пар гнездится дважды за лето.

Белых трясогузок очень любит использовать в качестве приёмных родителей для своих птенцов кукушка.

По приметам, если трясогузка поселилась на вашем доме — это к удаче. А привлечь птичку к жилищу нетрудно, сколотив и вывесив под крышей или на стене дома небольшой гнездовой ящик из досок.

Вне сезона гнездования, ранней весной и в начале осени белые трясогузки иногда образуют необычные многосотенные шумные скопления, сбиваясь на ночёвку в укромных местах. Уже много лет президент Союза охраны птиц России В.А. Зубакин наблюдает за таким скоплением в московском районе Ивановское, куда слетаются на ночевку до пятисот белых трясогузок. Иногда к ним присоединяются полевые воробьи и одиночные желтые трясогузки.

Отлёт трясогузок происходит постепенно, с конца лета до поздней осени. Птицы летят рассеянными стайками, чаще вдоль речных долин, преимущественно на зорях и ночью. Зимуют трясогузки на юге Европы и Азии, в Африке. Много их бывает в долине Нила, где местные жители верят, что этих птиц с севера через море переносят аисты и журавли на крыльях или хвосте. Действительно, летун из трясогузки слабый (полёт у нее «волнистый» — быстрые взмахи крыльев чередуются с «нырянием» вниз), и удивительно, как такое создание самостоятельно добирается до дальних стран. Бывает, что на участках, где всю зиму вода не замерзает (обычно около городских сточных ручьёв), отдельные белые трясогузки остаются зимовать даже в средней полосе Европейской России. Остается загадкой, чем они питаются в это время.

При всей своей «несолидности» и беззащитности белая трясогузка — птица символическая и занимает достойное место в ряду орлов, соколов, сов, аистов, лебедей и других «заслуженных» птиц. Интересно, что эту соседствующую с человеком, милую непоседливую птичку в 1960 г. Международный Совет по охране птиц признал живым символом Латвии. Пишут, что она была тотемом у почти вымершего народа — айнов, в мифах которого трясогузка сбивала сушу и воду из первобытного хаоса. Поляки верили, что плиска, как и некоторые другие птицы, пыталась вынимать колючие тернии с головы распятого Христа.

Вот она какая непростая, эта обычная трясогузка - Птица 2011 года!

**Требования к участникам:** конкурс проводится для учащихся 5-11 классов. Принимаются только индивидуальные работы в виде рефератов, где должна быть раскрыта тема изучения экологии белой трясогузки, наблюдения за этой птицей. Для участия в конкурсе необходимо сдать подготовленный материал организатору Вашей школы до 10 декабря 2011 года, обязательно указать информацию об участнике или участниках (Ф.И.О., возраст, школа, класс). Итоги будут подведены 20 декабря 2011 года (смотрите объявления на сайте заповедника <http://zapovednik-mordovia.ru>). Победители получают дипломы и призы.

Адрес эл. почты для работ: [klyukvec13@yandex.ru](mailto:klyukvec13@yandex.ru)

Контактный телефон: 8-905-009-12-34 - Елена Константиновна