

Опыт проведения частичного мониторинга гнёзд белого аиста в Тверской области

А.В. Зиновьев¹, Д.В. Кошелев²

¹ Тверской государственный университет, Биологический факультет, пр-т Чайковского, 70/1 Б, г. Тверь, 170002

² Куратор мониторинга гнёзд белого аиста в Тверской области; e-mail: aist-tver@mail.ru

Впервые белый аист (*Ciconia ciconia*) в качестве редкого гнездящегося вида для Тверской губернии был указан В.Л. Бианки (1922). С 1930-х гг. белый аист стал регулярно гнездиться на юго-западе области: на современной территории Западнодвинского, Торопецкого, Бельского, Нелидовского и Жарковского р-нов. К середине 1990-х гг. этот вид расселился практически по всей области, хотя и весьма неравномерно. К 1998 г. было зарегистрировано 194 гнезда, а общее число гнездящихся птиц оценивалось в 200–230 пар (Николаев, 2000).

Белый аист занесён в Красную книгу Тверской области как редкий вид, численность которого возрастает — категория 5 (Бутузов и др., 2002).

Весной и летом 2013 г. в рамках проекта «Белый аист» программы «Птицы Москвы и Подмосковья» нами был предпринят частичный мониторинг гнёзд этого вида на территории Тверской области. С целью получения информации о местонахождении гнёзд в местных и региональных СМИ и на тверских информационных порталах в Интернете были размещены соответствующие объявления, на которые откликнулись шесть человек. Был проведён адресный опрос лиц, обладающих сведениями о гнёздах аиста в Тверской области. Попутно авторы регистрировали гнёзда во время экспедиций «Экоцентра» Тверского госуниверситета в мае и августе 2013 г. в Калининском, Старицком, Ржевском, Оленинском, Нелидовском, Западнодвинском и Жарковском р-нах, а также во время поездки одного из авторов в Торопецкий р-н в августе того же года.

Литературные источники (Керданов и др., 1981; Константинов и др., 1990; Харитонов, 1998; Николаев, 2000; Коротков, Морозов, 2006; Зиновьев, Никитина, 2008, 2011; Мищенко, 2008; Николаев, Шмитов, 2008; Яшин и др., 2008; Малых, Редькин, 2009; Кошелев, 2013), собственные наблюдения, а также сообщения респондентов позволили выявить 213 гнёзд белого аиста; в это число входят как ныне существующие, так и использовавшиеся птицами в прошлые годы. Подавляющее большинство гнёзд белого аиста находится к юго-западу от линии Тверь — Вышний Волочек — Бологое (см. рис.). Небольшое их число и малая плотность к северо-востоку от этой линии объясняется, в том числе, слабой изученностью указанной территории, составляющей примерно 42% от общей площади области.

Большая часть гнёзд (135) расположена на водонапорных башнях, остальные — на других объектах, в т.ч. и на специально изготовленных местными жителями с целью привлечения аистов.

Приведём список населённых пунктов, где собраны сведения о гнёздах белого аиста.

Андреапольский р-н:

Алексино, Луговское сельское поселение (Николаев, 2000); статус: требует уточнения, на высокой водонапорной башне с ограждением по краям бака.

Думино, Луговское сельское поселение; статус: требует уточнения, на водонапорной башне; обнаружено в 2010 г.; источник информации: Зиновьев.

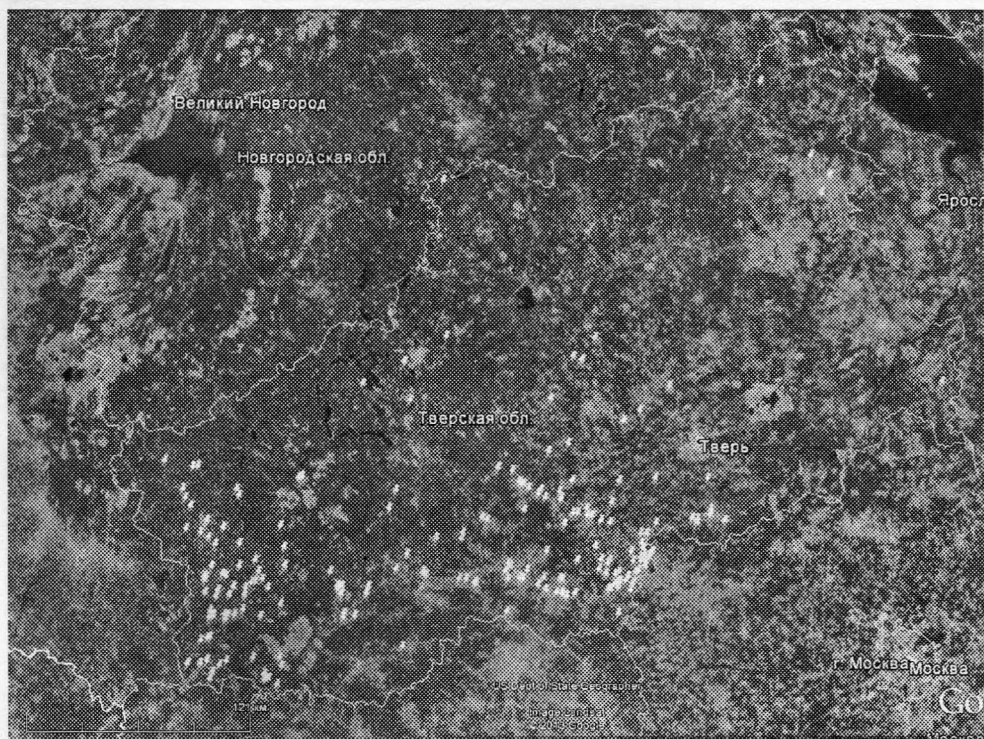


Рис. Места находок гнёзд белого аиста в Тверской области

Луги, Луговское сельское поселение; статус: требует уточнения, на церкви; обнаружено в 2010 г.; источник информации: Зиновьев.

Новое Подвязье, Андреапольское сельское поселение, статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Королёва.

Спиридово, Хотилицкое сельское поселение, статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Петрова; примечание: стабильно заселяется.

Хотилицы, Хотилицкое сельское поселение, статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Петрова; примечание: гнездятся нерегулярно, очень высокая башня.

Бельский р-н:

Боярщина, Верховское сельское поселение (Николаев, 2000); примечание: в 1970–1980 гг. были 4 гнезда в липняке.

Бологовский р-н:

Лыкошино, Валдайское сельское поселение (Коротков, Морозов, 2006); статус: требует уточнения; на дереве; примечание: попытка гнездования в 1983 г. на сосне во дворе П.Г. Зюзликова, в 1984 г. не появлялись.

Жарковский р-н:

Горбачево, Жарковское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; обнаружено в 2005 г.; источник информации: Зиновьев.

Гороватка, Щучейское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Гафурова.

Горы, Щучейское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Гафурова.

Жарковский пос. г.т., статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне, обнаружено в 2008 г.; источник информации: Зиновьев, Гафурова.

Корошевщина, Сычевское сельское поселение (Кошелев, 2013); статус: действующее (2013 г.); на деревянной электроопоре.

Кривая, статус: действующее (2013 г.); на колесе от велосипеда; источник информации: Гафурова.

Полоска, Сычевское сельское поселение (Кошелев, 2013); статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне.

Рудня, Жарковское сельское поселение; статус: требует уточнения, на водонапорной башне; обнаружено в 2006 г.; источник информации: Зиновьев.

Станы, Жарковское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на колесе автомобиля на липе; источник информации: Гафурова.

Сырово, Новоселковское сельское поселение (Николаев, 2000); статус: требует уточнения; источник информации: Гафурова (гнездятся, по словам местных жителей).

Сычёво, Сычёвское сельское поселение (Кошелев, 2013); статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне.

Черетное, Щучейское сельское поселение; статус: действующие (2013 г.); 2 гнезда на водонапорных башнях; источник информации: Гафурова.

Щучье, Щучейское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Зиновьев; Гафурова.

Западнодвинский р-н:

Агрызково, Бенецкое сельское поселение (Кошелев, 2013); статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне.

Аксентьево, Ильинское сельское поселение (Кошелев, 2013); статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне.

Андрианово, Западнодвинское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Кошелев.

Антоново, Староторопское сельское поселение; 2 гнезда на металлической и каменной водонапорных башнях (Зиновьев, Никитина, 2011); статус: требует уточнения.

Барлово, Западнодвинское сельское поселение (Кошелев, 2013); статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне.

Бенцы, Бенецкое сельское поселение (Керданов и др. 1981); статус: требует уточнения.

Бибирево, Западнодвинское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Зиновьев.

Брод, Шарাপовское сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации: Зиновьев.

Векошане, Бенецкое сельское поселение (Кошелев, 2013); статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне.

Винокурово, Ильинское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на столбе ЛЭП; источник информации: Кошелев.

Глазомичи, Ильинское сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации: Зиновьев.

Западная Двина г., статус: требует уточнения; источник информации: Зиновьев.

Ильино, Ильинское сельское поселение (Кошелев, 2013); статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне.

Коковкино, Староторопское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на колесе от телеги на бетонном столбе; источник информации: Шамина; Иванов.

Макеево, Староторопское сельское поселение (Харитонов, 1998); точно гнездились в 1994 г. (Яшин и др., 2008); статус: требует уточнения.

Мартьянково, Западнодвинское сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации: Зиновьев.

Михеево, Бенецкое сельское поселение (Кошелев, 2013); статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне.

Морозово, Шараповское сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации: Зиновьев.

Мухино, Западновинское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; обнаружено в 2008 г.; источник информации: Зиновьев.

Ново-Ивановское, Западновинское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Пажетнова; примечание: недалеко от деревни Ново-Ивановское, у мотеля «Велес».

Панщина, Ильинское сельское поселение (Кошелев, 2013); статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне.

Первомайский, Бенецкое сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации:

Петрово-1, Бенецкое сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации: Зиновьев.

Поляки, Бенецкое сельское поселение (Кошелев, 2013); статус: действующее (2013 г.); на столбе ЛЭП.

Пятиусово, Староторопское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Шамина; Зиновьев.

Севостьяново, Шараповское сельское поселение (Кошелев, 2013); статус: действующее (2013 г.); примечание: в 1970–1980-х гг. было 5 гнёзд в пойменной дубраве у р. Западной Двины (Николаев, 2000).

Селище, Шараповское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Зиновьев.

Старая Торопа пос. г.т.; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Кошелев; Шамина; примечание: гнездились здесь ещё в 1980–1990-х гг. (Харитонов, 1998; Яшин и др., 2008).

Степаньково, Староторопское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Зиновьев; примечание: гнездились здесь ещё в 1980–1990-х гг. (Харитонов, 1998).

Трубники, Шараповское сельское поселение (Кошелев, 2013); статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне.

Улин, Западновинское сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации: Зиновьев.

Фофаново, Западновинское сельское поселение; статус: недействующее; на водонапорной башне; источник информации: Зиновьев, Кошелев.

Фролово, Ильинское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Кошелев.

Хватково, Бенецкое сельское поселение (Кошелев, 2013); статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне.

Шарапово, Шараповское сельское поселение (Кошелев, 2013); статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне.

Шестаково, Западновинское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Зиновьев, Кошелев.

Шетнево, Староторопское сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации: Зиновьев.

Зубцовский р-н:

Абутьково, Ульяновское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Андреева.

Бартенево ж/д. раз., Вазузское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Калякин.

Безумово, Князьегорское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на колесе на столбе; источник информации: Андреева.

Березниково, Дорожаевское сельское поселение; статус: требует уточнения; на колесе на дереве; источник информации: Андреева; примечание: прилетают, но не гнездятся.

Большое Кобяково, Ульяновское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Андреева.

Большое Пищалино, Зубцовское сельское поселение; статус: требует уточнения; примечание: отмечена пара на гнезде 4 июня 2006 г. (Малых, Редькин, 2012).

Быково, Столипинское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Ожиганов.

Вершино, Дорожаевское сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации; Андреева; примечание: по словам окрестных жителей, «гнездо точно есть».

Воскресенское, Погорельское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Андреева.

Дальнее, Ульяновское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Андреева; примечание: гнездились уже в 2007 г. (Николаев, Шмитов, 2008).

Дорожаево, Дорожаевское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Андреева; примечание: «Огромное» гнездо упало в 2012 или в 2011 г., в 2013 г. — птенцы, гнезда не видно.

Дубровка, Князьегорское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Андреева.

Желнино, Столипинское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на специальной конструкции на столбе; источник информации: Ожиганов.

Зуево, Зубцовское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Королёва.

Исаково, Зубцовское сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации: Зиновьев.

Каргашино, Вазузское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Андреева.

Кашенцево, Ульяновское сельское поселение; статус: требует уточнения; на столбе ЛЭП; источник информации: Ожиганов; примечание: раньше было на башне.

Коршиково, Дорожаевское сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации: Андреева; примечание: по словам окрестных жителей, «возможно есть».

Кулотино, Дорожаевское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Андреева; примечание: гнездо упало, на башне много помёта, гнездятся.

Леоново, Дорожаевское сельское поселение; статус: требует уточнения; примечание: в 2007 г. гнездились на берёзе (Николаев, Шмитов, 2008).

Луново, Зубцовское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Королёва.

Малое Кобяково, Ульяновское сельское поселение; статус: требует уточнения, источник информации: Андреева.

Мерейкино, Князьегорское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Андреева.

Никольское, Вазузское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Андреева; примечание: появилось в 2013 г.

Орловка, Погорельское сельское поселение; статус: 2 действующих гнезда (2013 г.); столб ЛЭП и водонапорная башня; источник информации: Андреева; примечание: появились в 2011 и 2013 гг., соответственно.

Ошурково, Дорожаевское сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации: Андреева; примечание: по словам местных жителей, «гнездо точно есть».

Полухтино, Ульяновское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Андреева.

Пыльниково, Столипинское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Ожиганов.

Ромушково, Ульяновское сельское поселение; статус: требует уточнения; на помосте; источник информации: Андреева; примечание: в 2013 г. начато строительство.

Салино, Столипинское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); источник информации: Ожиганов.

Синицыно, Столипинское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Ожиганов; примечание: гнездятся последние 15 лет.

Старое, Погорельское сельское поселение, статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Королёва.

Старые Горки, Ульяновское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне, источник информации: Андреева; примечание: гнездились уже в 2007 г. (Николаев, Шмитов, 2008).

Ульяново, Ульяновское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Андреева.

Хлопово Городище, Дорожаевское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Андреева.

Черниково, Зубцовское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: из Rapogamio от Андреевой.

Чибикино, Ульяновское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Андреева.

Ширкино, Вазузское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Андреева.

Юркино, Ульяновское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на столбе ЛЭП; источник информации: Андреева.

Калининский р-н:

Большие Горки, Тургиновское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Зиновьев.

Бреднево, Тургиновское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; обнаружено в 1986 г.; источник информации: Логинов; Зиновьев.

Брыково, Тургиновское сельское поселение; гнездились в 2007 г. (Николаев, Шмитов, 2008). Статус: требует уточнения; на водонапорной башне; гнездились также в 2010 г.; источник информации: Зиновьев.

Измайлово, Бурашевское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; гнездились в 2007 г. (Николаев, Шмитов, 2008).

Колталово, Красногорское сельское поселение (Кошелев, 2013); статус: требует уточнения; на водонапорной башне.

Красная Горка, Тургиновское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; примечание: гнездились в 2007 г. (Николаев, Шмитов, 2008).

Нестерово, Верхневолжское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Шамина.

Пенчино, Тургиновское сельское поселение; статус: требует уточнения; на колесе от телеги; обнаружено в 2011 г.; источник информации: Зиновьев.

Сергиевское, Медновское сельское поселение; статус: требует уточнения; на церкви; источник информации: Шамина.

Калязинский р-н:

Пенье, Старобисловское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Синиджук.

Конаковский р-н:

Ивановское, Козловское сельское поселение, статус: требует уточнения; на столбовой опоре; примечание: гнездились в 2007 г. (Николаев, Шмитов, 2008).

Краснохолмский р-н:

Лаптево, Глебенское сельское поселение (Николаев, 2000); статус: требует уточнения.

Лохово, Лихачевское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; обнаружено в 2011 г.; источник информации: Зиновьев.

Трещевец, Барбинское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; обнаружено в 2011 г.; источник информации: Зиновьев.

Лихославльский р-н:

Холм, Первитинское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; обнаружено в 2008 г.; источник информации: Зиновьев.

Нелидовский р-н:

Антипово, Новоселковское сельское поселение; сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на столбе ЛЭП; источник информации: Зиновьев, Кошелев.

Батурино, Новоселковское сельское поселение; сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации: Зиновьев.

Березники, Нелидовское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Зиновьев; Кошелев.

Горки, Новоселковское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Зиновьев.

Киркорово, Новоселковское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Шамина.

Козино, Новоселковское сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации: Зиновьев.

Копейки пос.; статус: требует уточнения; источник информации: Зиновьев.

Монино пос.; статус: требует уточнения; на церкви; источник информации: Зиновьев; Кошелев.

Новоникольское, Новоселковское сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации: Зиновьев.

Шумилы, Новоселковское сельское поселение (Николаев, 2000); статус: требует уточнения; примечание: первоначально находилось на дереве, затем было разрушено и построено птицами вновь на водонапорной башне.

Южный пос., Нелидовское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на трубе; источник информации: Зиновьев; Кошелев.

Оленинский р-н:

Бобровка, Глазковское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; обнаружено в 2008 г.; источник информации: Зиновьев.

Зорино, Мостовское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; обнаружено в 2008 г.; источник информации: Зиновьев.

Молодой Туд с., Молодотудское сельское население (Зиновьев, Никитина, 2008); статус: требует уточнения; на водонапорной башне; обнаружено в 2008 г.

Поворот на Оленино с Рижского шоссе, Глазковское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Пажетнова, Кошелев.

Ройкино, Глазковское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; обнаружено в 2008 г.; источник информации: Зиновьев.

Холмец, Холмецкое сельское население (Зиновьев, Никитина, 2008); статус: требует уточнения; 2 гнезда на водонапорных башнях; обнаружены в 2008 г.

Осташковский р-н:

Ботово, Ботовское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Фёдорова; примечание: в 2011–2013 гг. не гнездились после ремонта крыши.

Крапивня, Ждановское сельское поселение; статус: требует уточнения; на заболоченном лугу у деревни; обнаружено в 2008 г.; источник информации: Зиновьев.

Святое, Святосельское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; обнаружено в 2008 г.; источник информации: Зиновьев.

Ржевский р-н:

Барыгино, Чертолинское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; обнаружено в 2008 г.; источник информации: Зиновьев, Кошелев.

Грешниково, Хорошевское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Чистякова.

Домашино, Есинское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Кошелев.

Дурнево (?), Итомльское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Королёва; примечание: необходимо уточнить название деревни.

Звягино, Чертолинское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на дереве (спиленный тополь); обнаружено в 2008 г.; источник информации: Зиновьев, Кошелев.

Знаменское, Хорошевское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Чистякова.

Массальское, Успенское сельское поселение (Зиновьев, Никитина, 2008); статус: требует уточнения; на водонапорной башне.

Орехово, Шолоховское сельское поселение (Зиновьев, Никитина, 2008); статус: требует уточнения.

Плешки, Успенское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; обнаружено в 2008 г.; источник информации: Зиновьев, Кошелев.

Редькино, Хорошевское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Чистякова.

Ржев, гарнизон, статус: требует уточнения; на трубе; источник информации: Чистякова.

Ржев, пос. Волжский, статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Чистякова.

Ржев, Есинское сельское поселение (Зиновьев, Никитина, 2008); статус: действующее (2013 г.); на стелле «Ржев» на въезде со стороны Новорижского шоссе; источник информации: Чистякова; Кошелев.

Рыково, Медведевское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Чистякова.

Свистуны, Чертолинское сельское поселение; статус: требует уточнения; на дереве; источник информации: Чистякова.

Суконцево, Побединское сельское поселение; статус: требует уточнения; 2 гнезда на водонапорных башнях источник информации: Чистякова.

Сытьково, Итомльское сельское поселение; статус: требует уточнения; на церкви; источник информации: Чистякова; Андреева; примечание: гнездо очень старое, 25–30 лет.

Толстиково, Есинское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; обнаружено в 2008 г.; источник информации: Зиновьев.

Сандовский р-н:

Тухани, Соболинское сельское поселение (Николаев, 2000); статус: требует уточнения.

Селижаровский р-н:

Большое Кашино, Максимковское сельское поселение (Зиновьев, Никитина, 2008); статус: требует уточнения; на водонапорной башне; обнаружено в 2008 г.

Максимково, Максимковское сельское поселение (Зиновьев, Никитина, 2008); статус: требует уточнения; на водонапорной башне; обнаружено в 2008 г.

Спировский р-н:

Ободово, Пеньковское сельское поселение; статус: требует уточнения; на церкви; источник информации: Шамина.

Старицкий р-н:

Алферьево, Красновское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне, источник информации: из Rapogamio от Андреевой; примечание: при проверке башни не оказалось, по словам жителей, гнезда нет, возможно, ошибка в названии населённого пункта.

Бабино, Орешкинское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Калякин; примечание: гнездились в 2012 г.

Балашутино, Степуринское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Андреева; примечание: населённый пункт ранее неверно был указан Калякиным как Высокое.

Большое Капково, Луковниковское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Калякин.

Боярниково, Луковниковское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Калякин.

Васильевское, Ново-Ямское сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации: Чистякова.

Гурьево, Степуринское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Калякин.

Дмитрово, Берновское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Калякин.

Задорье, Луковниковское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Калякин.

Ивановское (Ярильцево), Степуринское сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации: из интернета от Андреевой.

Илейкино, Луковниковское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Калякин.

Коньково, Паньковское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Калякин; примечание: возможно, в Старково.

Красное, Красновское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Калякин.

Крутцы, Берновское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Зиновьев; примечание: в последний раз гнездились в 1997 г.

- Кузнецовка, Берновское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Калякин.
- Липино, Паньковское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Шамина.
- Лужи, Старицкое сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Калякин.
- Льгово, Ново-Ямское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на колесе на столбе ЛЭП; источник информации: Калякин; Штукатурова.
- Налеткино, Красновское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: из Rapogamio от Андреевой.
- Ново-Ямская, Ново-Ямское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Калякин.
- Покровское, Старицкое сельское поселение; статус: требует уточнения; на церкви; источник информации: Калякин.
- Попадьино, Степуринское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Калякин.
- Свистуново, Архангельское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Кошелев.
- Сидорово, Степуринское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Калякин; Андреева; примечание: в 2013 г. впервые не использовалось (Андреева).
- Слобода, Красновское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Калякин.
- Станишино, Васильевское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; из Rapogamio от Андреевой.
- Степино, Луковниковское сельское поселение; статус: требует уточнения; 2 гнезда на водонапорных башнях; источник информации: Калякин.
- Степурино, Степуринское сельское поселение; статус: требует уточнения, источник информации: Калякин; Андреева; примечание: водонапорная башня, где было гнездо, ликвидирована, возможно, рядом есть другая, по словам жителей, «гнезда точно нет».
- Турково, Орешкинское сельское поселение; статус: требует уточнения; на столбе; источник информации: Калякин.
- Черничено, Старицкое сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Калякин.
- Чурилово, Степуринское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Калякин.
- Юрьевское, Степуринское сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации: Андреева; примечание: по словам окрестных жителей «точно есть» гнездо.
- Торжокский р-н:**
- Аксёново, Сукромленское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; из Rapogamio от Андреевой.
- Будово, Будовское сельское поселение (Николаев, 2000); статус: требует уточнения; на трубе.
- Лаврово, Богатьковское сельское поселение; статус: требует уточнения; из Rapogamio от Андреевой.
- Раёк, Марьинское сельское поселение (Николаев, 2000); статус: требует уточнения; на трубе.
- Степанково, Рудниковское сельское поселение; статус: требует уточнения; примечание: точно гнездились в 1991–1992 гг. (Яшин и др., 2008).

Страшевичи, Страшевичское сельское поселение; статус: требует уточнения; на церкви; источник информации: Шамина.

Тверецкий, Тверецкое сельское поселение (Николаев, 2000); статус: требует уточнения; на высокой водонапорной башне с ограждением по краям бака.

Торопецкий р-н:

Головково, Шешуринское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Кошелев; примечание: гнездились раньше (видели примерно 15 лет назад).

Грядцы, Речанское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Королёва.

Добшо, Скворцовское сельское поселение; статус: требует уточнения; на церкви; источник информации: Шамина.

Крест, Пожинское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Пажетнова.

Михайловское, Речанское сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации: Зиновьев.

Нишевицы, Подгородненское сельское поселение; статус: действующие (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Пажетнова; примечание: 2 гнезда, птицы занимают их поочередно.

Плоскошь, Плоскошское (Керданов и др. 1981); статус: требует уточнения.

Пожня, Пожинское (Константинов и др., 1990); статус: действующее (2013 г.); на водонапорной башне; источник информации: Королёва.

Речане, Речанское сельское поселение; статус: требует уточнения; источник информации: Зиновьев.

Степаши, Шешуринское сельское поселение; статус: действующее (2013 г.); источник информации: Пажетнова.

Талица, Понизовское сельское поселение (Зиновьев, Никитина, 2011); статус: требует уточнения; на столбе ЛЭП.

Торопец г., гнезда отмечены в 1991–1992 гг. (Яшин и др., 2008); статус: требует уточнения; на дереве; примечание: на дубе у края кладбища (Харитонов, 1998).

Хворостьево, Речанское сельское поселение (Зиновьев, Никитина, 2011); статус: требует уточнения; на церкви; обнаружено в 2010 г.

Фировский р-н:

Пухтина Гора, Великооктябрьское сельское поселение; статус: требует уточнения; на водонапорной башне; источник информации: Зиновьев; примечание: последний раз гнездились в 1994 г.

Результаты наблюдений за гнёздами

В 2013 г. добровольцы из числа местных жителей вели наблюдения за 10-ю гнёздами в Жарковском, Западновинском, Зубцовском, Калязинском и Старицком р-нах. Некоторыми из наблюдателей были представлены сведения о гнездовании аистов в предыдущие годы. В одном случае в 2013 г. гнездо успешно покинули пять птенцов, в другом — четыре. В трёх гнёздах вылупились по три птенца; в двух они благополучно вылетели, а в третьем (д. Льгово Старицкого р-на) в ночь с 20 на 21.08 одна взрослая и одна молодая птицы были отстреляны неизвестными лицами. Сведения об успешности гнездования в остальных пяти гнёздах пока не получены.

Приведём сведения о нескольких гнёздах, полученные от наблюдателей.

Жарковский р-н

Станы, гнездо на дереве. В 2013 г. вторая птица появилась на гнезде 5.04. Наблюдатель: М.Х. Гафурова.

Кривая, гнездо на помосте. В 2013 г. вторая птица появилась на гнезде 12.04, насиживание началось с 27.04. Наблюдатель: М.Х. Гафурова.

Щучье, гнездо на башне. В 2013 г. вторая птица появилась на гнезде 10.04. Наблюдатель: М.Х. Гафурова.

Гороватка, гнездо на башне. В 2013 г. вторая птица появилась на гнезде 17.04. Наблюдатель: М.Х. Гафурова.

Западновинский р-н

Ильино, гнездо на башне. В 2013 г. первая птица появилась на гнезде 9.04, вторая птица — 10.04; вылупились и благополучно вылетели 3 птенца, которые начали совершать первые полёты с 5.07; последний раз птиц видели 19.08. Наблюдатель: Р.В. Филиппова.

Барлово, гнездо на башне. В 2013 г. насиживание началось с 17.04. Наблюдатель: М.Х. Гафурова.

Коковкино, гнездо на колесе от трактора на столбе; колесо было оборудовано в 2006 г., в 2007 г. аисты прилетали, но не гнездились, в 2008 г. вылупился и благополучно вылетел 1 птенец; в 2009 г. вылупились и благополучно вылетели 2 птенца; в 2010 г. вылупились 2 птенца, благополучно вылетел один; в 2011 г. вылупились 2 птенца, оба погибли (в начале июля гнездо разорили ястребы); в 2012 г. вылупились и благополучно вылетели 4 птенца. Наблюдатель: С.А. Иванов.

Зубцовский р-н

Синицыно, гнездо на башне. В 2013 г. вылупились и благополучно вылетели 4 птенца. Наблюдатель: К. Ожиганов

Желнино, гнездо на специальной конструкции на столбе. В 2013 г. вылупились и благополучно вылетели 5 птенцов. Наблюдатель: К. Ожиганов.

Калязинский р-н

Пенье, гнездо на башне. В 2013 г. вылупились и благополучно вылетели 3 птенца, последний раз птиц видели в 20-х числах августа. Наблюдатель: В. Синиджук.

Старицкий р-н

Ново-Ямская, гнездо на башне. В 2011 г. благополучно вылетели 3 птенца, в 2012 г. также 3 птенца. Наблюдатель: В.А. Штукатурова.

Льгово, гнездо на столбе ЛЭП. В 2011 г. благополучно вылетели 3 птенца, в 2012 г. также 3 птенца. В 2013 г. первая птица появилась на гнезде 11.04, вылупились 3 птенца, которые начали совершать полёты с 4.08. Массовый вылет птенцов зафиксирован 7.08, но в ночь с 20 на 21.08 неизвестными были отстреляны 1 взрослая и 2 молодые птицы. Наблюдатель: В.А. Штукатурова.

Итоги мониторинга гнёзд белого аиста в Тверской области в 2013 г. можно оценить как скромные — наблюдениями была охвачена лишь малая часть обширного региона (84201 км²). Однако опыт, приобретённый в процессе учёта, облегчит и направит дальнейшие исследования. Мы надеемся, что данная публикация поможет увеличить число респондентов, которые со временем могут составить сеть наблюдателей в нашем регионе.

Благодарности

Авторы выражают искреннюю и глубокую благодарность за предоставленные сведения, помощь в поисках гнёзд и проведение наблюдений в Тверской области Е. Андреевой, учителю начальных классов МОУ «Жарковская СОШ № 1» М.Х. Гафуровой, жителю д. Коковкино Западновинского р-на С.А. Иванову, директору Зоологического музея МГУ М.В. Калякину, Л.В. Королёвой, куратору зоологического музея биологического

факультета ТвГУ С.Б. Логинову, К. Ожиганову, директору АНО «Торопецкая биологическая станция «Чистый лес» Э.С. Пажетновой, учителю биологии МОУ «Хотилицкая ООШ» Андреапольского р-на А.А. Петровой, жителю д. Пенье Калязинского р-на В. Синиджук, директору «Экоцентра» ТвГУ А.С. Сорокину, жительнице г. Осташков А. Фёдоровой, учителю биологии и экологии МОУ «Ильинская СОШ» Р.В. Филипповой, учителю МОУ «Гимназия № 10» г. Ржева Т.И. Чистяковой, куратору проекта «Белый аист» в Московской области К.Ю. Шаминой, а также жительнице д. Льгово Старицкого р-на В.А. Штукатуровой.

Литература

- Бианки В.Л. 1922. Распространение птиц в северо-западной части Европейской России. — Ежегодник Академии Наук СССР, 13 (2): 14–56.
- Бутузов А.А., Викторов Л.В., Зиновьев А.В., Керданов Д.А., Николаев В.И. 2002. Птицы — Aves. Красная Книга Тверской области. Тверь, с. 162–200.
- Зиновьев А.В., Никитина Е.Ф. 2008. Экспедиция «Дорогами подвига» — «Поможем Волге» (2008): Материалы к ведению Красной книги Тверской области. — По Волге под флагом «Тверской жизни». Сборник статей. Старица, с. 106–117.
- Зиновьев А.В., Никитина, Е.Ф. 2011. Пешая экскурсия по реке Торопа Тверской области: естественноисторические заметки. — По верхнему Подвинью в юбилейный год Победы. Сборник статей. Старица, с. 80–94, 146, 152–162.
- Керданов Д.А., Николаев В.И., Зиновьев В.И. 1981. Новые данные о некоторых редких видах птиц Калининской области. — География и экология наземных позвоночных Нечерноземья (птицы). Владимир, с. 34–37.
- Константинов В.М., Котюков В.М., Кутьин С.Д., Бабенко В.Г. 1990. Редкие виды птиц некоторых районов Нечернозёмного центра СССР. — Редкие виды птиц центра Нечерноземья. М., с. 67–72.
- Коротков К.О., Морозов Н.С. 2006. Орнитофауна северной части Валдайской возвышенности. — Русский орнитологический журнал, 15 (315): 338–344.
- Кошелев Д.В. 2013. О встречах редких видов птиц в окрестностях Твери и в Тверской области. — Русский орнитологический журнал, т. 22, Экспресс-выпуск 896: 1832–1843.
- Малых И.М., Редькин Я.А. 2009. О встречах некоторых редких видов птиц на юге Тверской области. — Редкие виды птиц Нечернозёмного центра России. М., с. 295–296.
- Мищенко А.Л. 2008. Современное состояние редких видов водоплавающих и аистообразных в Нечерноземном центре. — Редкие виды птиц Нечернозёмного
- Николаев В.И. 2000. Расселение белого аиста (*Ciconia ciconia*) в Тверской области. — Белый аист в России: дальше на восток. Калуга, с. 95–98.
- Николаев В.И., Шмитов А.Ю. 2008. О новых находках редких видов птиц Тверской области. — Вестник ТвГУ, серия «Биология и экология», 7 (67), № 7: 105–108.
- Харитонов Н.П. 1998. Материалы по редким видам птиц Западно-Двинского района Тверской области. — Редкие виды птиц Нечернозёмного центра России. М., с. 134–135.
- Яшин М.И., Матюхин А.В., Матюхина Т.Г. 2008. О некоторых редких видах птиц Тверской области. — Редкие виды птиц Нечернозёмного