**РАЗМЕСТИТЬ:**

1. Хандогий, И.М. Изменчивость популяционной экологии сизого голубя в зависимости от типа населенных пунктов Минской области и его индикаторная роль / И.М. Хандогий, В.Д. Падуто, М.В. Можейко, А.В. Хандогий // Сборник материалов Международного форума студенческой и учащейся молодежи в рамках Международного научно-практического форума INMAX, 18 (Минск, 4-5 декабря 2018). – Минск, 2018. – С.42-44.

*Khandohiy I. M.1, Paduto V. D.2, Mozheiko M. V.2, Khandohiy A. V.3*

VARIABILITY OF POPULATION ECOLOGY OF THE ROCK PIGEON (Columba livia) AND ITS THE INDICATOR ROLE DEPENDING ON TYPE OF SETTLEMENTS

(on the example of the Minsk region of Republic of Belarus)

1International State Ecological Institute named A.D. Sakharov of the Belarusian State University, Minsk

2Public institution of education "Gymnasium № 19 of Minsk", Minsk

3Belarusian State Pedagogical University named M. Tank, Minsk

**Summary**

In article change of population parameters of a rock pigeon (Columba livia) depending on type of settlements and degree of anthropogenic loading is considered. The comparative analysis of a painting polymorphism, population density of a rock pigeon in the different cities of the Minsk region is carried out.

**РЕФЕРАТ**

*УДК 598.654: 591.151*

Хандогий И.М., Падуто В.Д., Можейко М.В., Хандогий А.В. **Изменчивость популяционной экологии сизого голубя (Columba livia) и его индикаторная роль в зависимости от типа населенных пунктов (на примере Минской области Республики Беларусь)**

В статье рассматривается изменение популяционных параметров сизого голубя (Columba livia) в зависимости от типа населенных пунктов и степени антропогенной нагрузки. Проводится сравнительный анализ окрасочного полиморфизма, плотности населения сизого голубя в разных городах Минской области.

Рис.2. Библиогр. – 5 назв.

1. Хандогий, Д.А. Особенности экологии и пространственного распространения грача (Corvus frugilegus) в г. Минске / Д.А. Хандогий, Н.А. Жерко, М.В. Гречихин, В.Н. Завалей, А.В. Хандогий // Сборник материалов Международного форума студенческой и учащейся молодежи в рамках Международного научно-практического форума INMAX, 18 (Минск, 4-5 декабря 2018). – Минск, 2018. – С.39-41.

**Summary**

The article discusses the nature of the biotopic and spatial distribution of the rook colonies in Minsk. An estimate of the number of rooks and factors determining the dynamics of the population is given. There are judgments about the problem of the species for the capital.

**РЕФЕРАТ**

*УДК 598.293(476-25)*

Хандогий Д.А., Жерко Н.А., Гречихин М.В., Завалей В.Н., Хандогий А.В. **Особенности экологии и пространственного распространения грача (Corvus frugilegus) в г. Минске**

В статье рассматривается характер биотопического и пространственного распространения грачиных колоний в г. Минске. Дается оценка численности грача и факторы, определяющие динамику популяции. Высказываются суждения о проблемности вида для столицы.

Табл. 1. Библиогр. – 5 назв.

1. Хандогий, Д.А. Экология и поведенческие особенности серой вороны (Corvus corone) в г. Минске (на примере Фрунзенского района)/ Д.А. Хандогий, А.Э. Высоцкая, А.В. Бурак, А.В. Хандогий // Сборник материалов Международного форума студенческой и учащейся молодежи в рамках Международного научно-практического форума INMAX, 18 (Минск, 4-5 декабря 2018). – Минск, 2018. – С.36-38.

*Khandohiy D. A.2, Vysotskaya A.E.1, Burak A.V.1, Khandohiy A. V.2*

ECOLOGY AND BEHAVIORAL FEATURES OF THE HOODED CROW (Corvus corone)

IN MINSK (on the example of the Frunzensky District)
1State Educational Establishment «Minsk secondary school No. 127», Minsk
2Belarusian State Pedagogical University named M. Tank, Minsk

**Summary**

The article discusses the influence of the urban environment on the hooded crows nesting. The data on the daily activity and the behavior of the hooded crow during the feeding of chicks are given.

**РЕФЕРАТ**

УДК 598.294(476-26)

Хандогий Д.А., Высоцкая А.Э., Бурак А.В., Хандогий А.В. **Экология и поведенческие особенности серой вороны в г. Минске (на примере Фрунзенского района)**

В статье рассматривается влияние городской среды на гнездование серой вороны. Приводятся данные по суточной активности и особенности поведения серой вороны в период выкармливания птенцов.

Библиогр. – 2 назв.

1. Жилкевич, Е.В. Экологические особенности водно-болотных птиц реки Свислочь / Е.В. Жилкевич, А.В. Хандогий // Материалы международного научного форума обучающихся «Молодежь в науке и творчестве» (25 апреля 2018 г.) [Электронный ресурс]: сборник научных статей. – Гжель: ГГУ, 2018. – С.742 // ГГУ: [сайт]. – Режим доступа: http://www.art-gzhel.ru/

В статье рассматривается влияние городской среды на водно-болотных птиц г. Минска. Приводятся данные по видовому составу и плотности населения водоплавающих и околоводных птиц, их изменения по сезонам года.

Библиогр. – 4 назв.