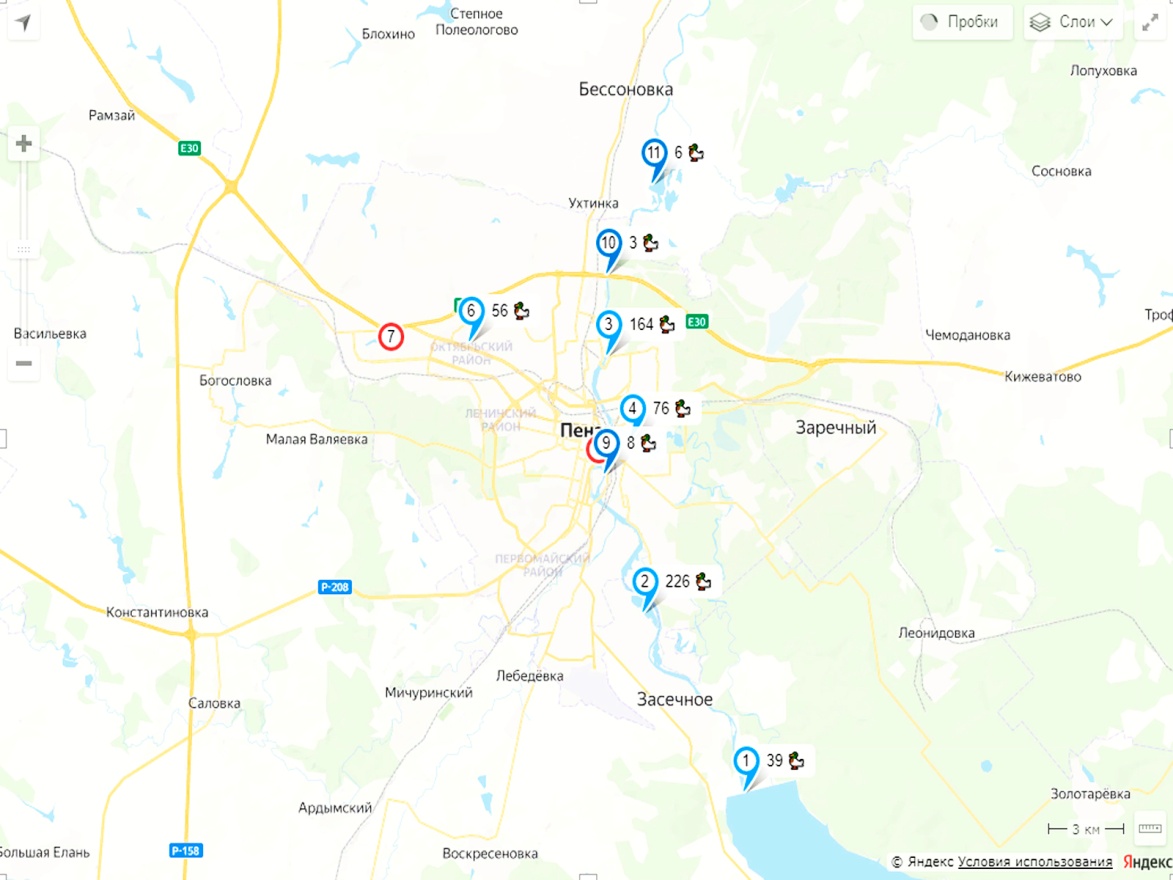
В Пензенской области акция была организована 8 год подряд, Пензенским отделением РГО (координатор акции – руководитель фенологической комиссии ПО РГО, а так же участник СОПР – Соколов Владимир).

В учёте были выбраны точки, на которых наблюдали птиц до морозов. Таких точек в городе Пенза семь. Мы их посетили в первый день. Во второй день, контрольно, обошли повторно. И часть данных пришло от сторонних наблюдателей.



Все данные отображены в таблицах.

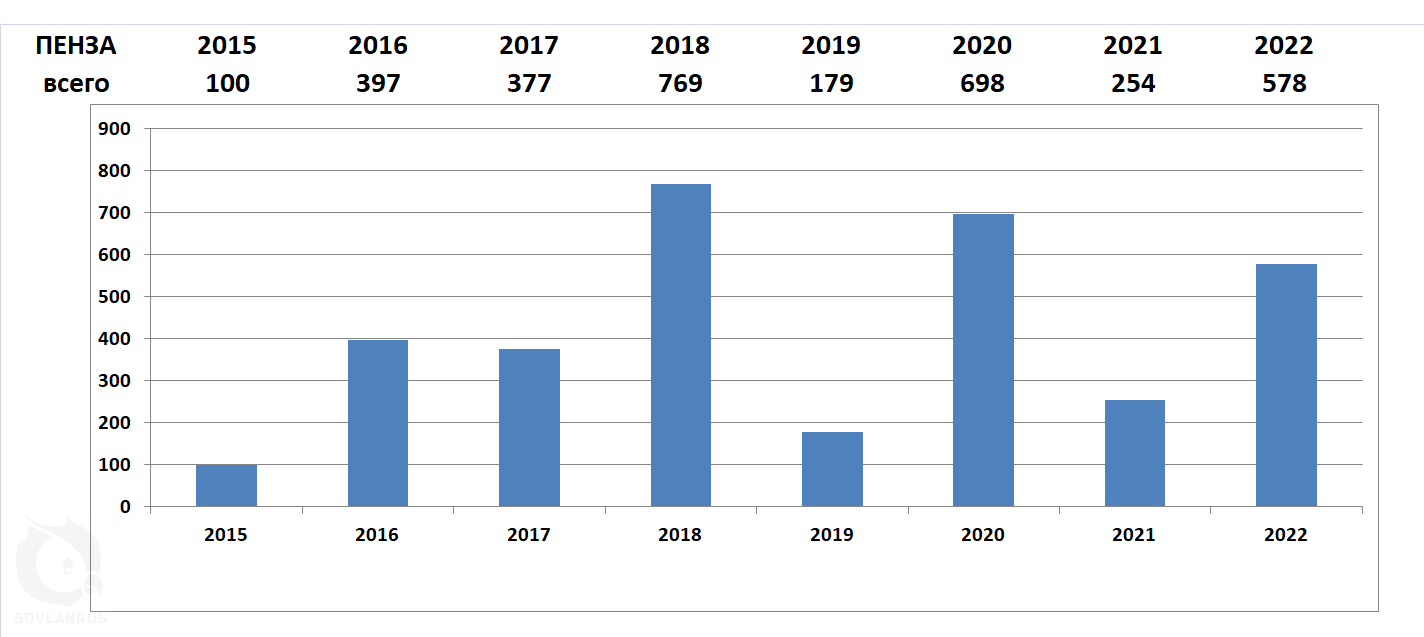
Наблюдали за Кряквой (Anas platyrhynchos)

Погодные условия в дни наблюдений.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Температура | Осадки | Ветер | Направление |
| 15.01.2022 | -1ºС | Снег | 8-14 м/с | Северо-западный |
| 16.01.2022 | -5 ºС | Без осадков | 6-11 м/с | Северо-западный |

|  | **Место наблюдения** | | **Расположение** | **Учётчики** | **Всего** | **Селезни** | **Утки** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | e0d702d1-a8c8-4fb9-a269ппп-eb9ea2097eea.jpg | | р. Сура, Сурский Гидроузел  Пензенский район, село Засечное  53.077748, 45.112472 | Ишеев Денис,  Ермишин Демид | **39** | **20** | **19** |
| 2 | 02.jpg | | Набережная реки Сура, Пензенский район, село Засечное  53.138824, 45.051995 | Соколов Владимир,  Купряков Александр,  Макуев Вильдан,  Молодежный экоотряд "Лермонтовский отряд" | **226** | **123** | **103** |
| **учёт 2.jpg dYCeKI9Jaho.jpg** | | | | | | | |
| Учёт Набережная реки Сура, Пензенский район, село Засечное | | | | | | | |
| 3 | 03.jpg | | р. Сура, микрорайон Завод КПД  Железнодорожный район, Пенза  53.223202, 45.029400 | Капустина Елизавета  Савинов Максим  Терехина Ксения  Ермишин Демид  Отряд «ЭкоПРО» | **164** | **68** | **96** |
| 9b078c8c-71c6-4d2b-9a73-0b24d1fb223e.jpg | | | | **662841ef-b7cb-4d64-8ce2-cb88afc8bfa2.jpg** | | | |
| Фотографии из архива отряда «ЭкоПро» | | | | | | | |
| 4 | 04.jpg | | р. Старая Сура, микрорайон Маяк  Железнодорожный район, Пенза  53.195852, 45.044561 | Ерёмина Лариса  Шепталин Андрей,  Учащиеся МБОУ СОШ №58 | **76** | **40** | **36** |
| 581.jpg | | | | **03.jpg** | | | |
| Фотографии Соколова Владимира | | | | | | | |
| 5 | 05.jpg | | Центр города, набережная, р Сура, Ленинский район  Пенза  53.193119, 45.025903 | Терехина Ксения,  Савинов Максим | **0** | **0** | **0** |
| 6 | 06.jpg | | ручей Безымянный, микрорайон Ближнее Арбеково, Октябрьский район, Пенза  53.228934, 44.947426 | Соколов Владимир,  Жигулина Лариса,  Учащиеся ФЭЛ №29 | **56** | **29** | **27** |
| 2222.jpg  Фотография Соколова Владимира | | | | **e0d702d1-a8c8-4fb9-a269-eb9ea2097eea.jpg** | | | |
| 7 | 07.jpg | | ручей Дальний,  3 пруда,  Октябрьский район  Пенза  53.229970, 44.900610 | Соколов Владимир | **0** | **0** | **0** |
| 8 | 08.jpg | | Мост через р. Сура  Лунинский район  Пензенская область  53.569637, 45.263888 | Зайцев Дмитрий | **0** | **0** | **0** |
| 9 | 09.jpg | | Р. Сура, микрорайон Пески  Ленинский район, Пенза  53.184730, 45.028707 | Лёвкина Ангелина | **8** | **6** | **2** |
| 01.jpg | | | | **02.jpg** | | | |
| Фотографии Лёвкиной Ангелины | | | | | | | |
| 10 | | 10.jpg | Мост через р. Сура  М-5 Урал, 635-й километр  городской округ Пенза  53.250179, 45.030363 | Каржавин Владимир | **3** | **2** | **1** |
| 11 | | 11.jpg | р. Сура, Бессоновский район  Пензенская область  53.281170, 45.058056 | Ишеев Денис  Ишеев Егор | **6** | **3** | **3** |
| **da4d26cc-3020-4a6a-ae57-22b31918960d как смарт-объект-1.jpg** | | | | | | | |
| Фото Дениса Ишеева | | | | | | | |

Подводя итоги видно, что в этом году уток больше, несмотря, на то, что мало мест с открытой водой, по сравнению с прошлым годом.



В 2022 насчитали 578 особей Крякв (Anas platyrhynchos).