

**Информационное письмо для учащихся 3-4-х классов  
Уважаемые руководители, родители и участники городского конкурса  
«Кобчик – птица 2021 года»!**

Особенность нашего конкурса в том, что Вы одновременно знакомитесь с птицей года, с достопримечательностями нашего города и участвуете во всероссийских мероприятиях Союза охраны птиц России.

Конкурс проходит с 01 апреля по 28 октября 2021 года.

**Цели и задачи конкурса:**

- содействие становлению экологической культуры и развитию экологической компетентности учащихся, через изучение особенностей экологии и этологии кобчика, краеведческого и природоохранного аспекта;
- выявление и поощрение знатоков орнитофауны, развитие творческой и социальной активности учащихся;
- привлечение учащихся, родителей и учителей к кампании СОПР «Птица года» и к другим Всероссийским и Международным акциям и проектам;
- организация активного семейного взаимодействия в вопросах экологического воспитания;
- пропаганда и развитие программы дополнительного образования «Экология школам города» для детей и подростков города Рязани и образовательного проекта «Дети и птицы».

**Внимание! В конкурсе принимают участие учащиеся 1-8-х классов 2020-2021 учебного года.**

От Вашего образовательного учреждения подается заявка на участие в конкурсе в электронном виде (скан или фото оригинала с подписью директора) на почту ГЦДЭО [eco334101@mail.ru](mailto:eco334101@mail.ru) с 01 по 21 апреля 2021 года.

Родители учащихся в августе 2021 года регистрируются на сайте «Навигатор» <https://p62.навигатор.дети/> (или подают заявку, если личный кабинет существует) на программу естественнонаучного направления с использованием дистанционных технологий «Экология школам города». Дополнительная информация опубликована на сайте ГЦДЭО (<http://www.rzn-ecolog.ru/index.html>), а также в группе ГЦДЭО в социальной сети ВКонтакте ([https://vk.com/club\\_rzn\\_ecolog](https://vk.com/club_rzn_ecolog)).

Участники выполняют задания:

**Сводная таблица по заданиям городского конкурса «Кобчик – птица 2021 года»**

Задания	Сроки выполнения	Последний день сдачи работы	Приём работы
<b>Обязательное задание:</b>			
эколого-краеведческий квест	1 апреля – 23 сентября 2021 года	23 сентября	по электронной почте: <a href="mailto:eco334101@mail.ru">eco334101@mail.ru</a> Файл назовите по фамилии участника и номеру школы (Петров_71_квест).
<b>Задания по желанию:</b>			
творческие задания на сайте ФГБУ «Национальный парк Мещера»	1 апреля – 23 сентября 2021 года	23 сентября	по электронной почте: <a href="mailto:eco334101@mail.ru">eco334101@mail.ru</a> Файл назовите по фамилии участника и номеру школы (Петров_71_кроссворд).
учебное исследование в рамках проекта «Дети и птицы»: «Наблюдения за дневными хищными птицами Рязанской области»	1 апреля – 23 сентября 2021 года	23 сентября	по электронной почте: <a href="mailto:eco334101@mail.ru">eco334101@mail.ru</a> Файл назовите по фамилии участника, номеру школы (Петров_71_проект).
участие в Международном эколого-образовательном Интернет-проекте «Весна идёт!»	апрель-май 2021 года	31 мая	на сайте Интернет-проекта <a href="http://www.springalive.net">www.springalive.net</a>

участие во Всероссийской акции Союза охраны птиц России «Соловьиные вечера»	май 2021 года	31 мая	на сайте акции <a href="http://luscinia-luscinia.ru/">http://luscinia-luscinia.ru/</a>
---	---------------	--------	--

Прежде чем отвечать на вопросы квестов, познакомьтесь с птицей года: с особенностями внешнего вида, с голосом, местообитанием, питанием, местом гнездования. Узнайте об особенностях поведения (этологии), узнайте интересные факты из ее жизни. Изучите места зимовки. Познакомьтесь с ближайшими родственниками по отряду.

Для этого прочитайте и изучите:

- информацию о кобчике в Красной книге Рязанской области: официальное научное издание. Отв. ред. В.П. Иванчев, М.В. Казакова. Изд. 2-е. Рязань: НП «Голос Губернии», 2011;
- статью о кобчике на сайте Союза охраны птиц России (СОПР);
- материалы на сайте городского Центра детского экологического образования в разделе СОБЫТИЯ от 24 февраля 2021 года (методические и дидактические материалы педагогических работников муниципальных образовательных учреждений города Рязани по теме «Кобчик – птица 2021 года»).

По всем интересующим вопросам можно обратиться: по электронной почте [eco334101@mail.ru](mailto:eco334101@mail.ru), по телефону 33-41-01, написать сообщение в группе ГЦДЭО в социальной сети ВКонтакте ([https://vk.com/club\\_rzn\\_ecolog](https://vk.com/club_rzn_ecolog)).

#### **Требования к выполнению квестов:**

1. Участники конкурса выполняют задания вместе с родителями (учителями).
2. Ответы на задания квестов оформляются в программе Word на **2-х страницах** (не более) формата А4, шрифт 12 и делается заголовок (не титул): «Ответы на заочный этап городского конкурса «Кобчик – птица 2021 года», ФИО, класс, школа. Ответы оформляются в любом виде, но из объема страниц выходить нельзя.

#### **Критерии оценки:**

- полнота и правильность ответов;
- биологическая достоверность и глубина проработки материала;
- степень осознанности и понимания изученного (собственный анализ фактов и событий, обоснование своих суждений, высказывание личного мнения о прохождении квеста!);
- заинтересованность и творческий подход;
- культура оформления материала.

Во время выполнения квестов необходимо сделать фотографии, которые Вы вставите в текстовый файл. Фото участников не будут выложены на страницы сети Интернет!

**Подведение итогов состоится 28 октября 2021 года в группе ГЦДЭО в «ВКонтакте» ([https://vk.com/club\\_rzn\\_ecolog](https://vk.com/club_rzn_ecolog)) и на сайте ГЦДЭО (<http://rzn-ecolog.ru/arhiv11.html>).**

В подготовке заданий квеста использованы идеи педагогов образовательных учреждений города Рязани, которые принимали участие в городском семинаре-тренинге «Кобчик – птица 2021 года»:



- школа № 17, лицей № 52;
- детские сады № 9, 28, 29, 88, 93, 99, 108, 128;
- МБУДО «Центр детского творчества «Приокский».

## Эколого-краеведческий квест «Кобчик – птица 2021 года»

### для 3-4-х классов

Выполните каждое задание в таблице. Из букв, найденных при их отгадывании, составьте экологический термин, связанный с кобчиком, и объясните его значение.

Ответы не должны быть однозначными. Везде нужно дополнительное мнение участника квеста. Но объем ответов не должен превышать **2-х страниц**.

Задания	Фотографии	Буквы								
<p style="text-align: center;"><b>Задание № 1</b></p> <p><b>1.</b> «На ... длинном туловище посажена ... маленькая головка, ...с заостренным носом, как у кобчика...».</p> <p>Автор этих строк тесно связан с нашим городом. Он – и сатирик, и состоял на государственной службе, занимая весьма высокие должности. В Рязани ему поставлен памятник, его именем названа улица, на зданиях установлены мемориальные доски.</p> <p><b>2.</b> В одной из его сказок героями стали 20 птиц. Найдите общее между кобчиком и птицами из произведения:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">Птицы</td> <td>Общее или во внешнем облике, или в особенностях поведения</td> </tr> <tr> <td>Кобчик и дятел</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Кобчик и кукушка</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Кобчик и ястреб</td> <td></td> </tr> </table>	Птицы	Общее или во внешнем облике, или в особенностях поведения	Кобчик и дятел		Кобчик и кукушка		Кобчик и ястреб		<p>Фото участника у памятника</p>	<p>Последняя буква из творческого псевдонима (вторая фамилия)</p>
Птицы	Общее или во внешнем облике, или в особенностях поведения									
Кобчик и дятел										
Кобчик и кукушка										
Кобчик и ястреб										
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p style="text-align: center;"><b>Задание № 2</b></p> <p>Гнезда этих птиц может занимать кобчик.</p> </div> </div>	<p>Фото не требуется</p>	<p>Первая буква в названии птицы</p>								
<p style="text-align: center;"><b>Задание № 3</b></p> <p><b>1.</b> Птиц из семейства Соколиные называют соколами. На Руси Соколами также называли воинов, смелых и стремительных. В нашем городе «рязанским соколам» в 2020 году установили символ, который стал самым большим в мире.</p> <p><b>2.</b> В Союзе охраны птиц России есть программа по защите 266 видов птиц (в том числе и кобчика) от гибели в природе на таких конструкциях, к которым прикрепляются провода, а по ним бежит **** *.*.</p>	<p>Фото участника на фоне символа</p>	<p>Первая буква в первом зашифрованном слове в виде ***</p>								
<p style="text-align: center;"><b>Задание № 4</b></p> <p>Разгадай ребусы и узнай, у какого сёла Рязанской области встречали кобчиков.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;">  </div>	<p>Фото не требуется</p>	<p>Пятая буква в названии села</p>								

	<p align="center"><b>Задание № 5</b></p> <p>Мундиры этих воинов в начале 18 века выглядели так: темно-зеленый кафтан, красный, похожий на жилет камзол и одного с ним цвета короткие штаны. В вооружении у них были кремниевые ружья. Чем мундир этого солдата похож на внешний облик кобчика?</p>	<p>Фото не требуется</p>	<p align="center">Первая буква в названии воина 18 века</p>																																																																		
<p align="center"><b>Задание № 6</b></p> <p>1. Воспользуйтесь шифром А1Я33, отгадайте населенный пункт Рязанской области, где обитала колония кобчиков:</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px auto; width: fit-content;"> <p align="center"><b>Шифр</b></p> <table border="0" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td></tr> <tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>Д</td><td>Е</td><td>Ё</td><td>Ж</td><td>З</td><td>И</td><td>Й</td></tr> <tr><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td></tr> <tr><td>К</td><td>Л</td><td>М</td><td>Н</td><td>О</td><td>П</td><td>Р</td><td>С</td><td>Т</td><td>У</td><td>Ф</td></tr> <tr><td>23</td><td>24</td><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td><td>30</td><td>31</td><td>32</td><td>33</td></tr> <tr><td>Х</td><td>Ц</td><td>Ч</td><td>Ш</td><td>Щ</td><td>Ъ</td><td>Ы</td><td>Ь</td><td>Э</td><td>Ю</td><td>Я</td></tr> </table> <p align="center"><b>20-29-18-15-16-3-16</b></p> </div> <p>Это село знаменито своими молочными продуктами.</p> <p>2. Напишите 1-2 предложения о возможной связи кобчика с копытными животными, пасущимися на лугу.</p>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	А	Б	В	Г	Д	Е	Ё	Ж	З	И	Й	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	К	Л	М	Н	О	П	Р	С	Т	У	Ф	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я	<p>Фото участника рядом с любой молочной продукцией любого производителя Рязанского края (продукцию можно не покупать)</p>	<p align="center">Первая буква в названии села</p>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11																																																											
А	Б	В	Г	Д	Е	Ё	Ж	З	И	Й																																																											
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22																																																											
К	Л	М	Н	О	П	Р	С	Т	У	Ф																																																											
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33																																																											
Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я																																																											
 <p>названием рощи. Как называется эта улица сейчас? Как эта роща может быть связана с кобчиком?</p>	<p align="center"><b>Задание № 7</b></p> <p>На современной карте нашего города названия этой улицы не сохранилось. А когда-то она проходила через густую рощу. Мост с таким же именем, как и у улицы, сохранился, а на узорах его парапета отражена определенная связь с прежним названием рощи. Как называется эта улица сейчас? Как эта роща может быть связана с кобчиком?</p>	<p>Фото участника на фоне парапета моста</p>	<p align="center">Первая буква в современном названии улицы</p>																																																																		
 	<p align="center"><b>Задание № 8</b></p> <p>1. Название этого железнодорожного моста в Рязани связано с соколами. По преданию, для княжеского рода возник тут особый двор. Подходить к мосту и фотографироваться около него в целях безопасности <b>не нужно</b>.</p> <p>2. Мост находится рядом с исторической территорией. Назовите ее. Напишите 1-2 предложения о своем отношении к действиям, которые происходили на особом княжеском дворе.</p>	<p>Фото участника рядом с исторической территорией</p>	<p align="center">Вторая буква в названии моста</p>																																																																		

### Задание № 9

Из названия поселка в Рязани можно получить разные слова:

4	волк	7	кола	8	лоск
3	соло	6	квас	9	клок
1	овал	5	коса	2	сова

Поставь в прямоугольник недостающие цифры от 1 до 9, чтобы по всем направлениям в сумме получилось 15:

*		
	5	3
2		

Начиная от \* и по часовой стрелке прочти название поселка, используя подсказку (слово-буква):

7-1; 3-2; 9-3; 6-4; 8-4; 2-3; 1-1; 5-4; 4-3.

Назовите 2 улицы поселка, отражающие в своем названии местообитания кобчика.

Фото не требуется

Последняя буква в названии поселка

Итоговое слово

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Объясните значение этого термина.

### ЗАДАНИЯ ПО ЖЕЛАНИЮ

#### Творческие задания на сайте ФГБУ «Национальный парк Мещера»

Задания размещены на сайте ФГБУ «Национальный парк Мещера» <http://www.park-meshera.ru> (деятельность – экопросвещение – Мещера детям).

Кроссворд «Путешествие по Рязанской области. Кобчик». Вставьте ответы по горизонтали. В колонке по вертикали найдете название птицы 2021 года.

Придумайте еще одну точку в путешествии, которое можно было бы посетить с символом 2021 года. Напишите о нем 2-3 предложения. Почему вы бы хотели показать именно это место. Приложите одну фотографию.

Ответы на кроссворд оформите в программе Word и отправьте нам по электронной почте: [eco334101@mail.ru](mailto:eco334101@mail.ru). Файл назовите по фамилии участника и номеру школы (Петров\_71\_кроссворд).

Итоги будут подведены 28 октября вместе с итогами конкурса.

#### Учебное исследование «Наблюдения за дневными хищными птицами в Рязанской области» в рамках проекта «Дети и птицы»:

ФИО, класс, школа:	
Вид птицы	
Дата и время встречи	
Место встречи с дневными хищными птицами Рязанской области: - название населенного пункта (точный адрес места встречи); - описание биотопа и места встречи; - особенности поведения птиц	
Если Вы беседовали с местными жителями на предмет их встреч с птицами, то запишите подробные ответы	
Если встречена птица во время гнездования, то опишите, где было устроено гнездо (ваши наблюдения)	
Своя дополнительная информация по наблюдению	
Можно приложить 1 фото	

#### Международный Интернет-проект «Весна идет!»

«Весна идет!» – это Интернет-проект, призванный пробудить у детей интерес к природе и привлечь их к сохранению популяций перелётных птиц.

Сроки проекта: апрель-май 2021 года. Для участия необходимо отметить на сайте «Весна идет!» [www.springalive.net](http://www.springalive.net) где и когда вы увидели или услышали впервые за весну деревенскую ласточку, белого аиста, обыкновенную кукушку, чёрного стрижа или золотистую щурку. Обязательно напишите свою ФИО, класс и номер школы.

Организаторы викторины самостоятельно отслеживают Ваше участие на сайте проекта. В Ваших ответах необходимо написать: сколько сообщений отправлено Вами в проект «Весна идёт!» (вид птицы, дата и место встречи птицы).

### **Всероссийская акция «Соловьиные вечера»**

**«Соловьиные вечера»** – акция по сбору данных о численности соловьёв – индикаторов состояния окружающей среды.

Сроки акции: 15 и 16 мая 2021 года. Участники: дети и взрослые.

Как участвовать: зайти на сайт акции «Соловьиные вечера» <http://luscinia-luscinia.ru/>, зарегистрироваться взрослым и отметить на карте города Рязани место встречи соловья.

Именные свидетельства участников можно будет получить самостоятельно на сайте акции после одобрения координатором акции предоставленных данных (во вкладке «загрузки»).

*Если у Вас не будет возможности самостоятельно принять участие в вышеперечисленных мероприятиях, то сообщите о своих наблюдениях за птицами педагогам ГЦДЭО МБУДО «ЦДТ «Приокский» по телефону 33-41-01.*