



**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ  
БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

Соборная пл., 4, г. Белгород, 308005  
тел. (4722) 32-40-34, факс (4722) 32-57-73  
e-mail: beluno@belregion.ru  
<http://образование31.pdf>

17.04.2020 г. № 909/14/2154  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

*ОТМ*

**Руководителям  
органов, осуществляющих управление  
в сфере образования муниципальных  
районов и городских округов**

**Руководителям  
муниципальных организаций  
дополнительного естественнонаучного  
образования Белгородской области**

**О проведении областного  
обучающего семинара  
в режиме видеоконференции**

В соответствии с планом управления областным проектом «Вовлечение обучающихся образовательных организаций области в поисково-исследовательскую деятельность по орнитологии» (идентификационный номер 10086815), планами работы департамента образования Белгородской области и государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Белгородский областной детский эколого-биологический центр» на 2019-2020 учебный год 22 апреля 2020 г. в 14.00 часов проводится областной обучающий семинар в режиме видеоконференции «Освоение методик полевых исследований по весенним учетам птиц».

К участию приглашаются педагогические работники муниципальных организаций дополнительного естественнонаучного образования, ответственные за реализацию проекта.

Пробное тестирование сервера видеоконференции будет проводиться 22.04.2020 г. в 13.00 часов.

- Приложение: 1. Программа областного обучающего семинара в режиме видеоконференции «Освоение методик полевых исследований по весенним учетам птиц» на 1 л. в 1 экз.  
2. Инструкция по настройке рабочего места участника видеоконференции на 3 л. в 1 экз.

**Первый заместитель начальника  
департамента – начальник управления  
образовательной политики департамента  
образования Белгородской области**

**Н.М. Рухленко**

Приложение № 1  
к письму департамента образования  
Белгородской области  
от «17» апреля 2020 г. № 9-09/14/2154

**Программа  
областного обучающего семинара в режиме видеоконференции  
«Освоение методик полевых исследований по весенним учётам птиц»  
22.04.2020 г.**

Начало видеоконференции: 14.00

1. Демонстрация обучающего видеоролика «Методики полевых исследований по весенним учётам птиц».

2. Наблюдение за весенней миграцией птиц.

*Докладчик: Белов Николай Юрьевич, председатель Белгородского регионального отделения Союза охраны птиц России.*

3. Актуальные вопросы, связанные с распространением птицами заболеваний общих с человеком.

*Докладчик: Шакуров Алексей Владимирович, главный ветеринарный врач ООО «Белгородский Зоопарк».*

4. Фиксация перелётных видов птиц с помощью ГИС-технологий.

*Докладчик: Соловьев Александр Борисович, доцент кафедры природопользования и земельного кадастра Института наук о Земле, к.г.н.*

Приложение № 2  
к письму департамента образования  
Белгородской области  
от «17» апреля 2020 г. № 9-09/14/2154

**Инструкция**  
**по настройке рабочего места участника видеоконференции**  
**(с правами пользователя) на сервере video.belecocentr.ru.**

1. Убедитесь что у вас установлены и настроены все драйверы на звуковую карту, видеочкамеру и микрофон (правой кнопкой мыши на "Мой компьютер" => "Свойства"=>"Диспетчер устройств"). А так же кодеки для декодирования видео и аудио формата;
2. Скачайте и установите web-браузер Google Chrome ([https://www.google.ru/intl/en\\_ca/chrome/](https://www.google.ru/intl/en_ca/chrome/));
3. Перейдите по ссылке (см. рис. 1 «Форма входа»)  
[https://belecocentr.ru/index.php?option=com\\_bigbluebutton&view=meetingview&id=3](https://belecocentr.ru/index.php?option=com_bigbluebutton&view=meetingview&id=3)

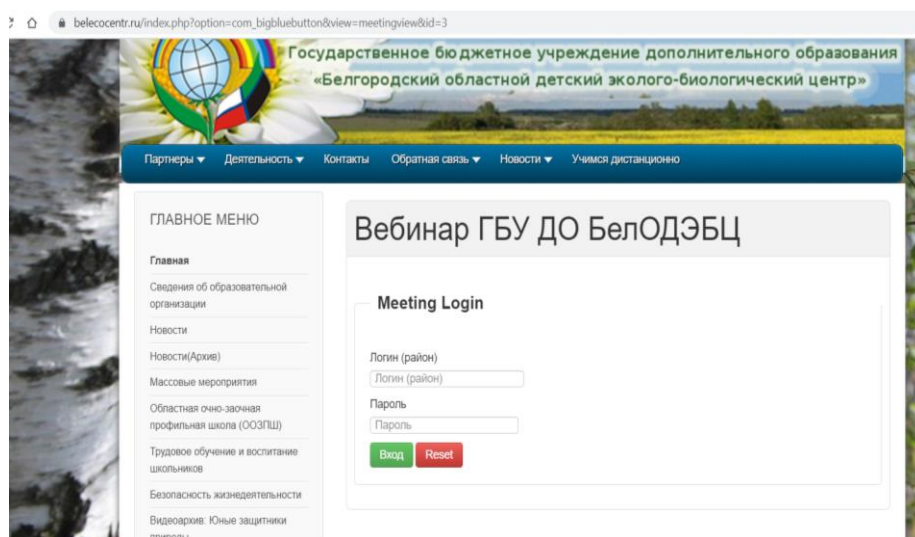


Рис.1.Форма входа

4. В поле логин впишите фамилию и территорию в поле пароль введите: 789451, нажмите «Вход» и ждите перенаправления на <https://video.belecocentr.ru>.

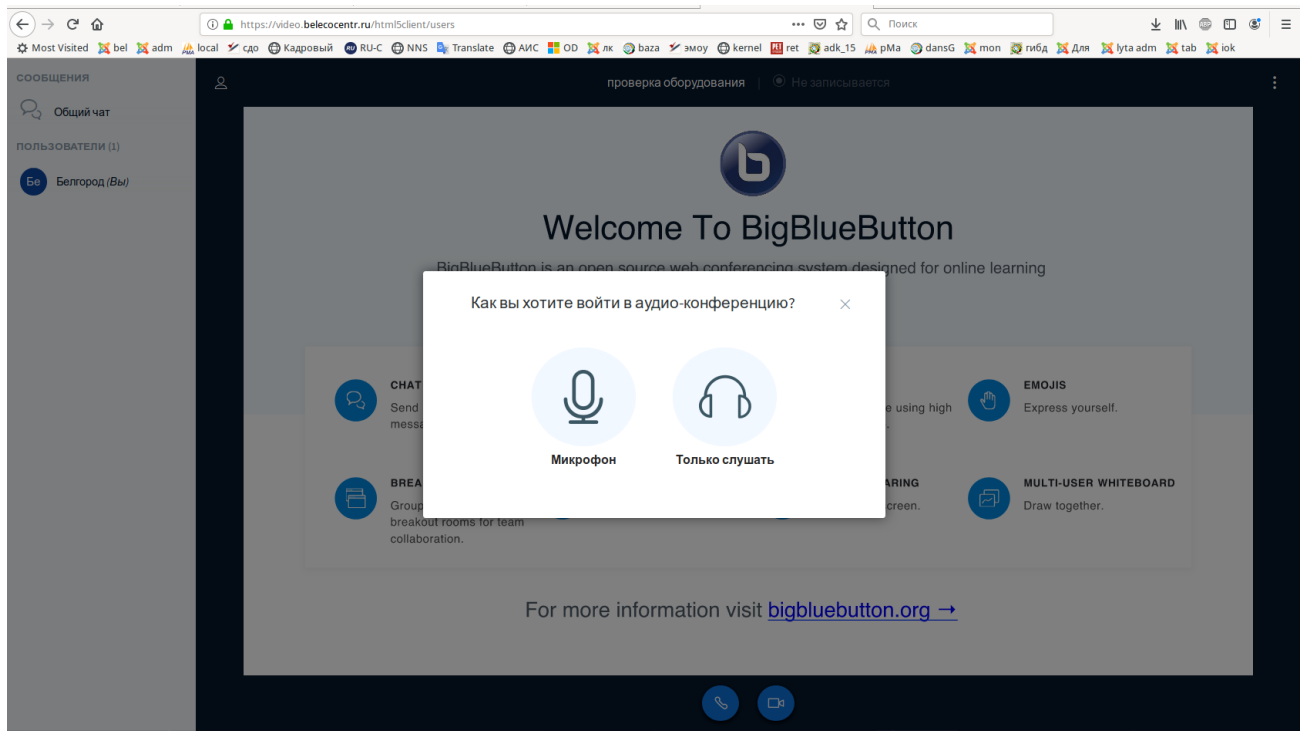


Рис. 2 Выбор режима посещения комнаты вебинара.

5. Для прослушивания выбираем «Только слушать» и для активации микрофона (п. 6) в случае выступления выбираем иконку «Микрофона» и включаем микрофон. При запросе браузера на использование микрофона или камеры нажимаем «Разрешить».

6. На вопрос «Слышите ли вы себя в динамиках?» (рис. 3) ответьте, нажав соответствующую кнопку.

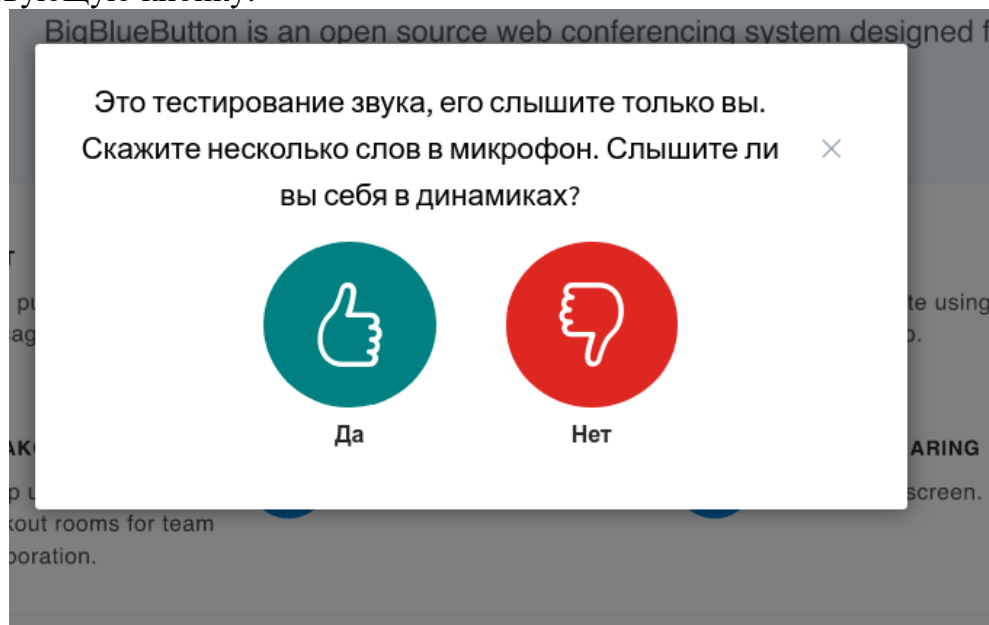


Рис.3. Проверка звука.

7. Кнопка активации и дезактивации камеры и микрофона расположены внизу окна браузера (рис. 4).



Рис. 4 Кнопки управления камерой и микрофоном.

8. Вид рабочего кабинета с выключенным микрофоном и камерой.

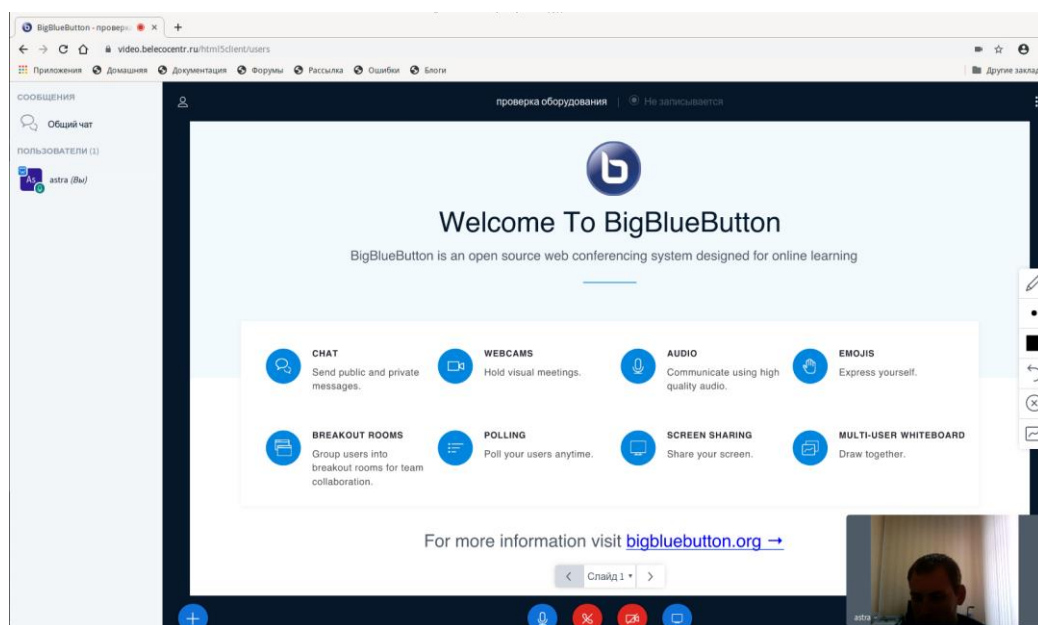


Рис. 5 Вид рабочего кабинета.

9. Для обмена сообщениями в левом верхнем углу экрана есть иконка «Общий чат», на которую необходимо нажать для открытия окна чата.

**Во время видеоконференции камеру и микрофон необходимо включать только по запросу модератора!**