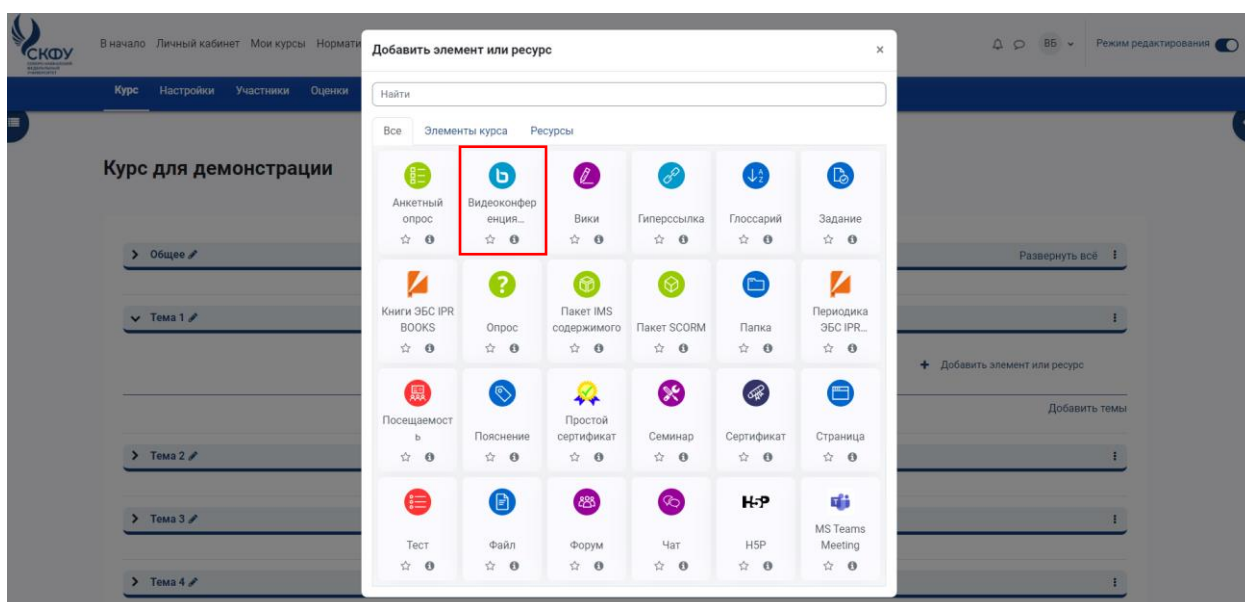


## Использование коммуникационных технологий в системе управления обучением

Одной из возможностей коммуникации в рамках электронного курса является, встраиваемый в курс, элемент системы видеоконференцсвязи BigBlueButton. При необходимости проведения и записи вебинара или лекции необходимо добавить элемент в структуру курса «Добавить элемент или ресурс», при нажатии на которую открывается всплывающее окно с перечислением элементов курса.



После выбора необходимого элемента установите настройки, задав «*Название виртуального собрания*», добавив при необходимости сообщение (описание) в «*Приветственное сообщение*» и поставить галочки, необходимые для настройки.

Показать больше ...

### Настройки Экземпляра/Комнат

Приветственное сообщение

Участники должны ожидать входа руководителя

Сеанс может быть записан

Далее необходимо настроить расписание вебинара, нажав на вкладку «*Расписание сеансов*».

#### ✓ Расписание сеансов

Подключение открывается	18	ноября	2022	12	38	<input type="checkbox"/> Включить
Подключение закрывается	18	ноября	2022	12	38	<input type="checkbox"/> Включить

Также, при необходимости, можно ограничить вход на вебинар определенным группам в случае, если на курс подписано более одной группы.

The screenshot shows the 'Расписание сеансов' (Session Schedule) section of a course management system. A modal dialog box titled 'Добавить ограничение...' (Add restriction...) is open, listing various restriction types:

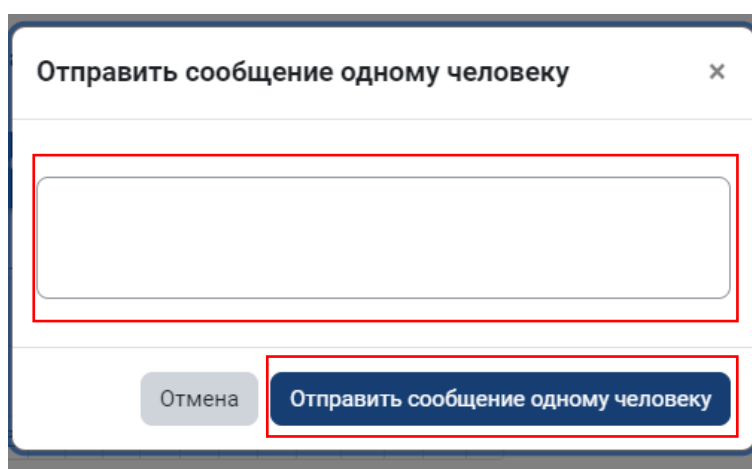
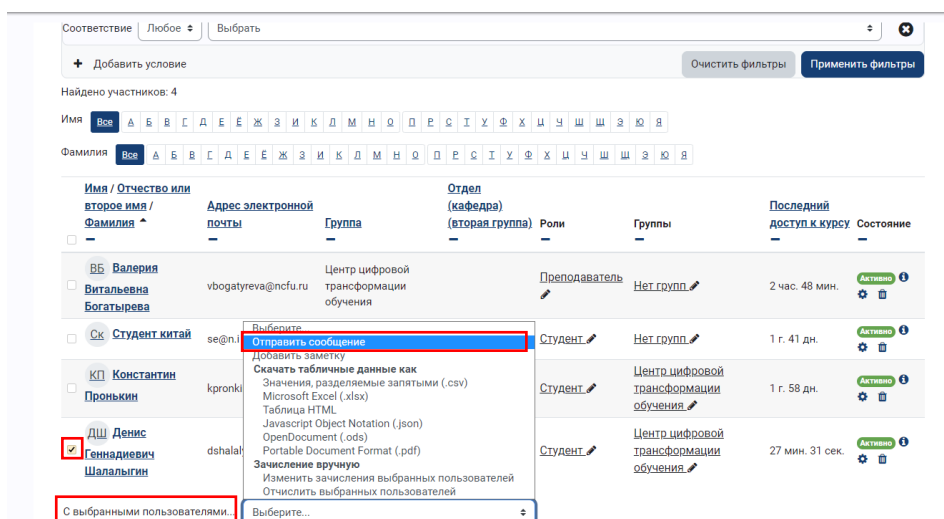
- Выполнение элемента**: Требовать от студентов выполнения (или невыполнения) другого элемента курса.
- Дата**: Предотвращать доступ до (или от) указанной даты и времени.
- Экзабус**: Позволяет студентам использовать сервис прокторинга "Экзабус".
- Оценка**: Необходимо, чтобы студенты достигли указанной оценки.
- Группа**: Разрешить только студентам, которые принадлежат к определенной группе, или всем группам.
- Профиль пользователя**: Управление доступом на основе полей в профиле студента.
- Набор ограничений**: Добавить набор вложенных ограничений с применением сложной логики.

In the background, the 'Ограничение доступа' (Access Restriction) section is visible, with the 'Добавить ограничение...' button highlighted in red.

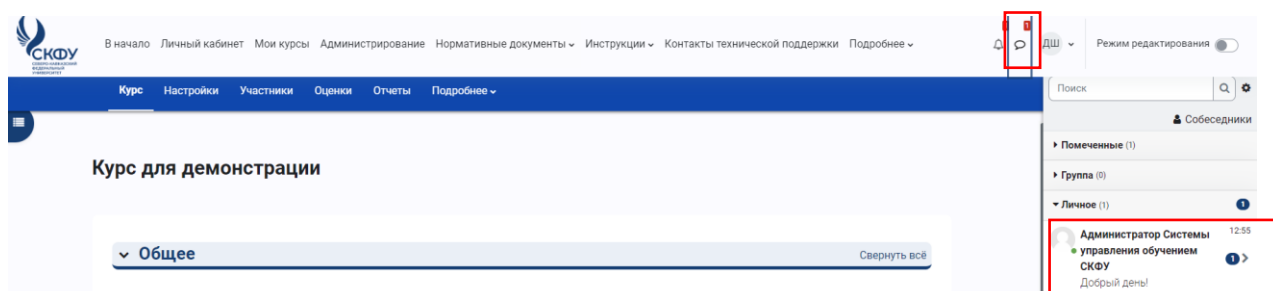
После установки всех параметров нажмите кнопку «*Сохранить и показать*».

Для возможности коммуникации в рамках электронного курса с записанными пользователями предусмотрен обмен сообщениями.

Сообщения можно отправлять как всем пользователям курса, так и отдельным группам или отдельным пользователям. Для этого войдите во вкладку «Участники», выберите нужных пользователей или группы, из выпадающего списка поля «С выбранными пользователями» выберите «Отправить сообщение» и далее в открывшемся окне введите нужную для отправки информацию и нажмите кнопку «Отправить».

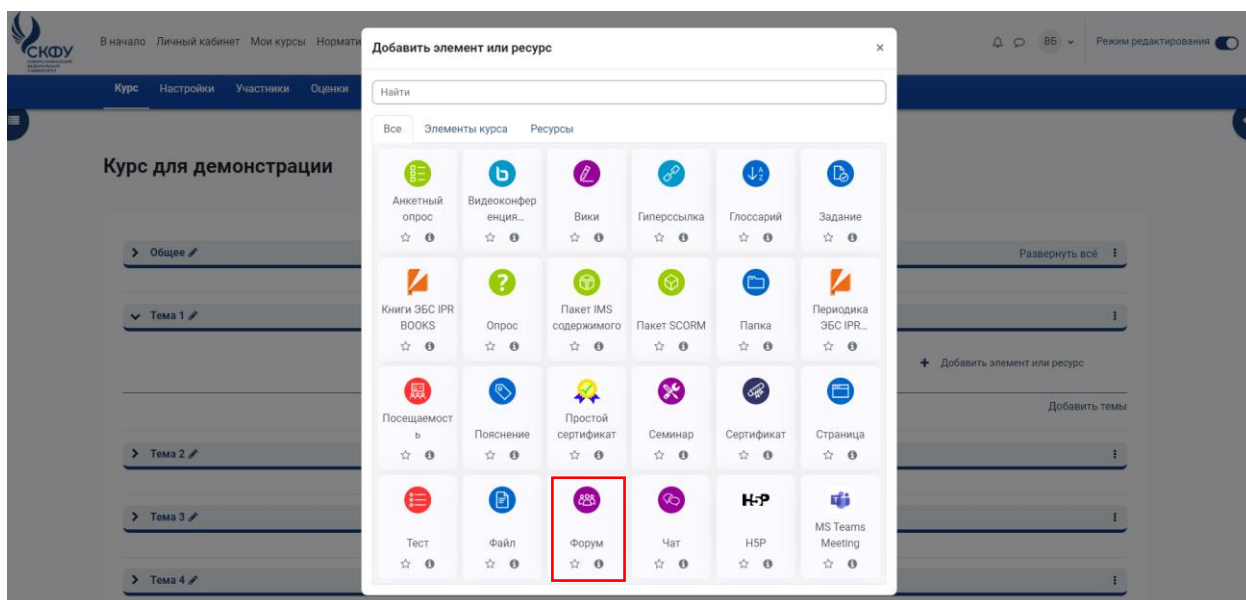


Пользователям, которым было отправлено сообщение в системе отразится оповещение.



Для возможности организации группового общения или обсуждения тем в рамках электронного курса и подписанных пользователей используется элемент «Форум». После создания темы каждый участник дискуссии может добавить к ней свой ответ или прокомментировать уже имеющиеся ответы. Для того, чтобы вступить в дискуссию, пользователь может просто просмотреть темы дискуссий и ответы, которые предлагаются другими. Это особенно удобно для новых членов группы, для быстрого освоения основных задач, над которыми работает группа. Пользователь также может сыграть и более активную роль в обсуждении, предлагая свои варианты ответов, комментарии и новые темы для обсуждения.

Для того, что добавить элемент «Форум» в структуру курса «Добавить элемент или ресурс», при нажатии на которую открывается всплывающее окно с перечислением элементов курса.



Далее в открывшемся окне необходимо заполнить поля «*Название форума*» и «*Описание*», выбрать Тип форума из выпадающего списка.

В системе поддерживаются различные типы форумов:

- *Каждый открывает одну тему* - каждый студент может открыть только одну новую тему обсуждения, ответить на которую может каждый.
- *Простое обсуждение* - одиночная обсуждаемая тема, ответить на которую может каждый.
- *Стандартный форум для общих обсуждений* - открытый форум, где каждый может открыть новую тему в любое время.
- *Стандартный форум в формате блога* - открытый форум, где каждый может открыть новую тему в любое время, и в котором темы обсуждения отображаются на одной странице со ссылкой «Обсудить эту тему».
- *Форум «Вопрос-Ответ»* - студенты должны сначала дать свой ответ перед просмотром ответов других студентов.

Далее, при необходимости, во вкладке «*Доступно*» можно указать последний срок отправки сообщения или дату после которой нельзя отправлять новые сообщения в форум.

Во вкладке «Подписка и отслеживание» установите «*Режим подписки*» и «*Отслеживание непрочитанных сообщений*». Для

дополнительной информации по заполнению полей наведите курсор мыши на знак вопроса рядом с каждым полем.

#### ▼ Доступно

Последний срок сдачи ? 18 ↕ ноября ↕ 2022 ↕ 13 ↕ 04 ↕   Включить

Запретить отправку после ? 18 ↕ ноября ↕ 2022 ↕ 13 ↕ 04 ↕   Включить

#### > Подсчет вложений и слов

#### ▼ Подписка и отслеживание

Режим подписки ? Добровольная подписка ↕

Отслеживать непрочитанные сообщения ? Необязательно ↕

После установки всех необходимых параметров нажмите кнопку «Сохранить и показать».













В открывшемся окне необходимо добавить тему для обсуждения и заполнить обязательные поля, затем нажать кнопку «Отправить в форум».

?

Изолированные группы  ↕

Тема ?

Сообщение ?

Обязательные для заполнения поля в этой форме помечены ?.