

ПРОКТОРИНГ

Назначение модуля

Прокторинг позволяет проводить визуальную аутентификацию и наблюдение за пользователями СДО «eLearning Server 4G», дистанционно проходящими аттестацию, сдачу вступительных или итоговых мероприятий.

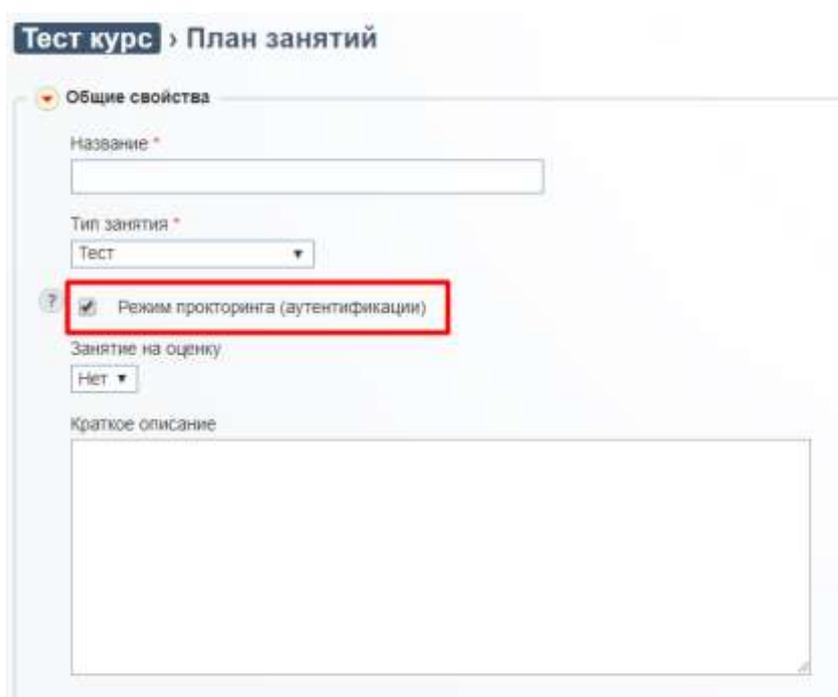
Кто работает с модулем Прокторинг

- *Преподаватель*: может установить признак «Режим прокторинга» для любого типа занятий, из существующих в СДО и подходящих для проведения аттестации пользователя. В Режиме прокторинга преподаватель в отдельном блоке может просматривать изображение с камеры слушателя и обмениваться с ним сообщениями.
- *Слушатель*: проходит занятие с включенным признаком «Режим прокторинга» в обычном режиме. В дополнительном блоке транслируется изображение с камеры и чат с Преподавателем.

Основной бизнес процесс

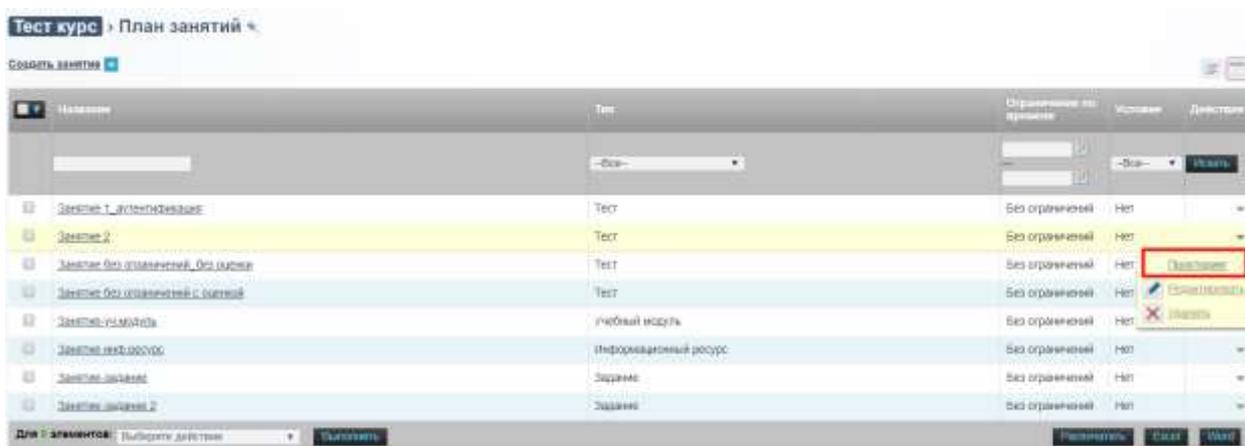
Действия Преподавателя

1. *Преподаватель* создает занятие в плане занятий курса с включенным признаком «Режим прокторинга (аутентификации)». Признак возможен для всех типов занятий, кроме «Форум» и «Вебинар».

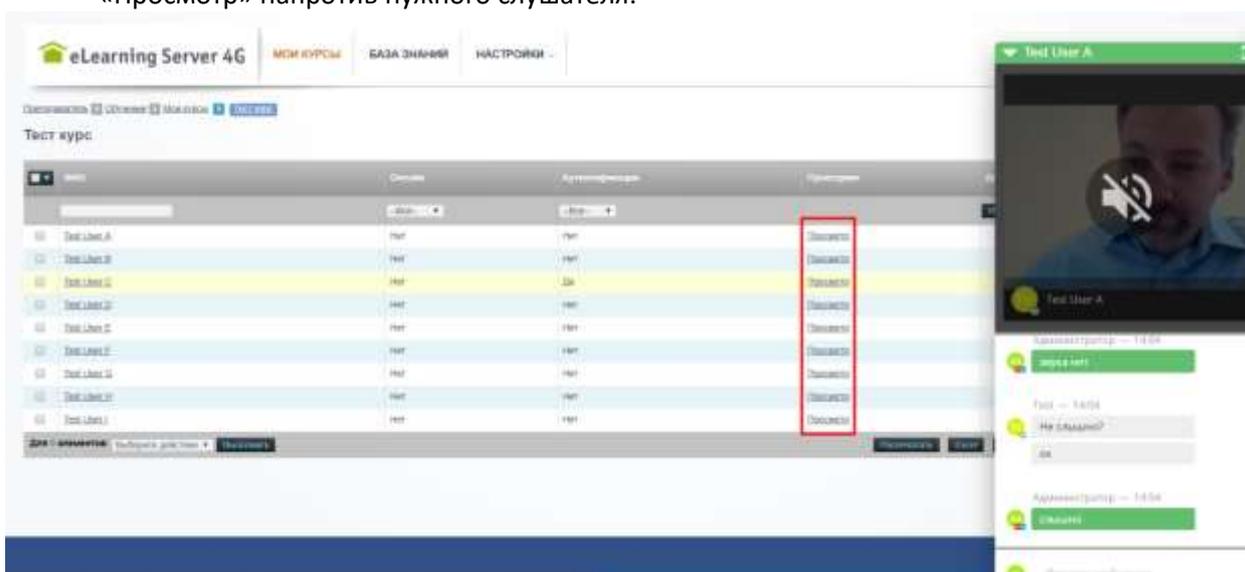


The screenshot shows a web interface for creating a course test plan. The title is 'Тест курс > План занятий'. Under the 'Общие свойства' section, there are several fields: 'Название *' (empty text input), 'Тип занятия *' (dropdown menu with 'Тест' selected), 'Режим прокторинга (аутентификации)' (checkbox checked and highlighted with a red box), 'Занятие на оценку' (dropdown menu with 'Нет' selected), and 'Краткое описание' (empty text area).

2. В плане занятий Преподаватель выбирает нужное занятие и переходит на страницу «Прокторинг»:



3. На странице «Прокторинг» отображаются назначенные на занятие слушатели. При нажатии на «Просмотр» в колонке Прокторинг открывается окно с областью визуального отображения с камеры слушателя и чатом. Одновременно можно видеть одно окно с одним слушателем. Переключение между слушателями можно производить, нажимая «Просмотр» напротив нужного слушателя.

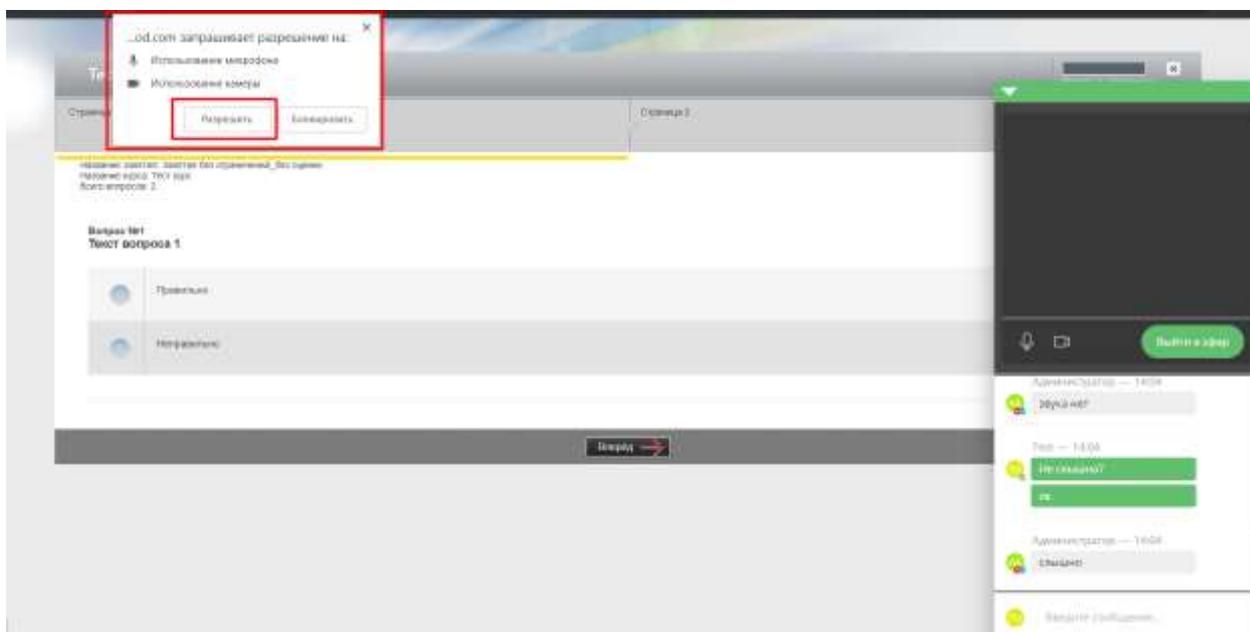


Содержимое окна с визуальной идентификацией слушателя:

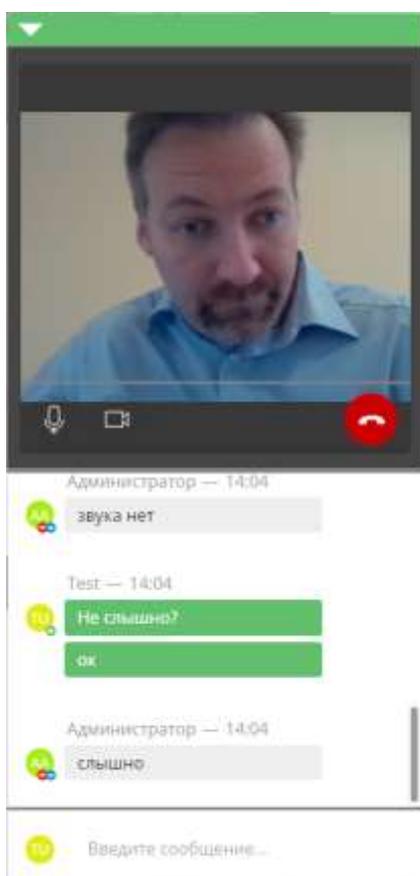
1. Кнопка сворачивания.
2. ФИО пользователя.
3. Кнопка разворачивания в полный экран/она же возвращает в исходный размер.
4. Область просмотра визуальной информации с камеры слушателя.
5. Чат со слушателем.
6. Поле для отправки сообщения в чат.

Действия Слушателя

1. После начала занятия с включенным признаком «Режим прокторинга (аутентификации)», необходимо разрешить браузеру использовать камеру и микрофон.



2. Далее Слушатель проходит занятие как обычно.



Содержимое окна с визуальной идентификацией слушателя:

1. Кнопка сворачивания.
2. Область просмотра визуальной информации с камеры.
3. Чат со преподавателем.
4. Поле для отправки сообщения в чат.

Итоги аутентификации

Преподаватель может проставить статус аутентификации личности слушателя (результатов прокторинга). Для этого необходимо выбрать соответствующее действие в контекстном меню колонки «Действия», либо воспользоваться функционалом групповых действий в нижней части таблицы.

Тест курс

<input checked="" type="checkbox"/>	ФИО	Сессия	Аутентификация	Программа	Действие
<input checked="" type="checkbox"/>	Test User A	Нет	Нет	Программа	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Test User B	Нет	Нет	Программа	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Test User C	Нет	Да	Программа	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Test User D	Нет	Нет	Программа	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Test User E	Нет	Нет	Программа	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Test User F	Нет	Нет	Программа	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Test User G	Нет	Нет	Программа	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Test User H	Нет	Нет	Программа	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Test User I	Нет	Нет	Программа	<input type="checkbox"/>

Для **выполнения**