Добрый день, Елена Валерьевна. Отвечаю на Ваше «Обращение пользователя #3602» help-системы tasks.altspu.ru по поводу «разблокировании плагина adobe flash player в ауд. 325, 327а(soc327a-03), 327 и 342 (корпус №1 АлтГПУ)».

1. Для начала новостные сведения касаемые самого плагина и его поддержки в интернет браузерах:

Компания Adobe <u>официально сообщила</u> о том, что в 2020 году будет полностью прекращена поддержка платформы Flash, а также программы Flash Player. Вместе с тем необходимо отметить, что фактически произошедшее продление периода поддержки связано с тем, что на данный момент технология Flash до сих пор используется во многих продуктах и отраслях, включая гейминг, образование и видео.

Таким образом, уже сейчас можно смело говорить о том, что у крупных компаний, так и у более мелких разработчиков есть около трех лет на то, чтобы перейти на новые открытые форматы воспроизведения контента – HTML5, WebGL или WebAssembly. Именно в течение этого периода компания Adobe вместе со своими ключевыми партнерами, такими как Google, Apple, Facebook, Microsoft и Mozilla будет обеспечивать безопасность и совместимость Flash-контента.

В этой связи стоит напомнить, что еще в 2015 году компания Adobe начала призывать разработчиков к тому, чтобы они как можно скорее отказаться от применения технологии Flash и перейти к использованию наиболее современных веб-технологий, таких как HTML5.

Правда на тот момент речь шла исключительно о технологии Flash, так как поддержку программы Flash Player прекращать не планировалось.

В свою очередь в сентябре 2016 года ряд популярных браузеров Google Chrome и Mozilla Firefox, Edge начали блокировать Flash-контент.

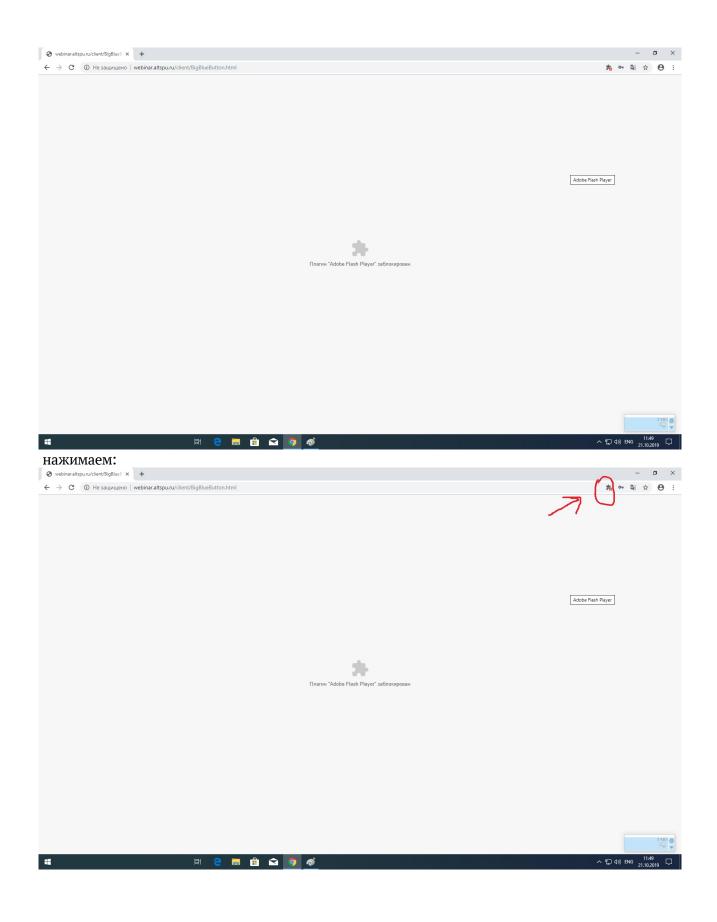
А в декабре того же года <u>Google</u> начала по умолчанию использовать технологию HTML5 вместо Flash в рамках браузера Chrome.

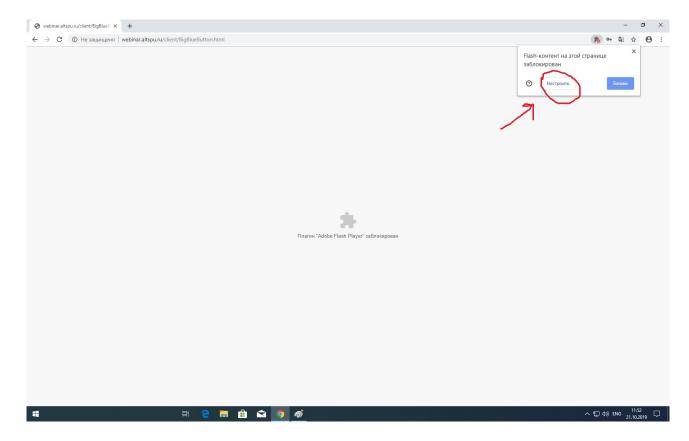
2. Как включить поддержку плагина adobe flash player в браузерах Google Chrome/Mozilla Firefox/Internet Explorer/Microsoft Edge. (Все действия делаются персонально от пользователя, для каждого сайта требующего плагин, админ права не нужны!).

На примере ресурса webinar.altspu.ru

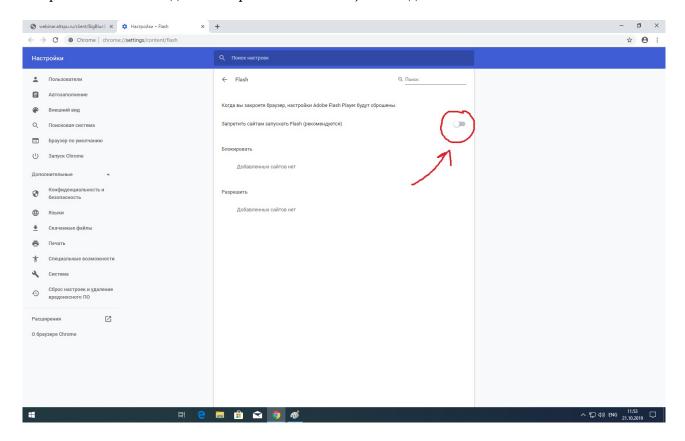
#### **Google Chrome**

После того, как Вы перешли на сайт <u>webinar.altspu.ru</u>, выбрали комнату, ввели логин и пароль нажали «войти», видим следующее:

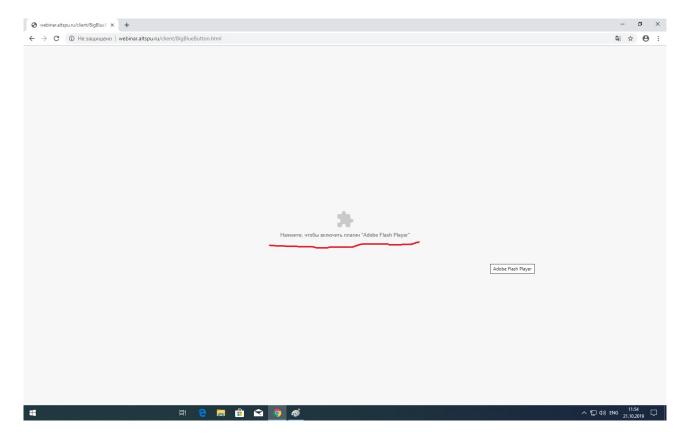




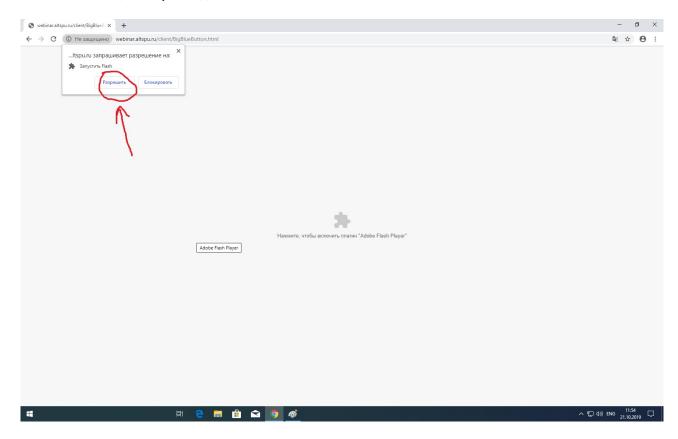
Откроется новая вкладка с настройками плагина, необходимо включить плагин:



вернуться ко вкладке с сайтом webinar.altspu.ru и обновить страницу:

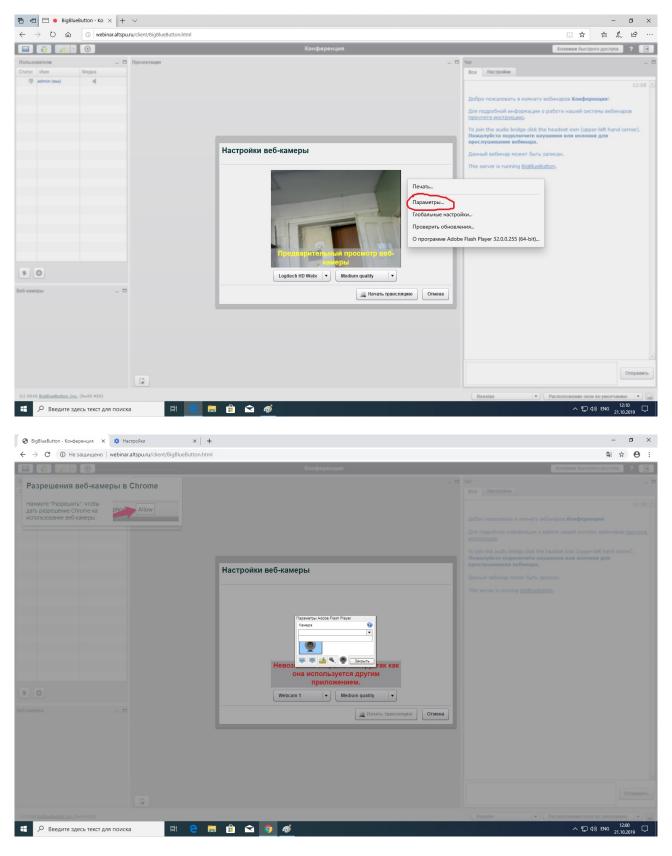


## Нажать на выделенную надпись:



Нажать на «Разрешить»:

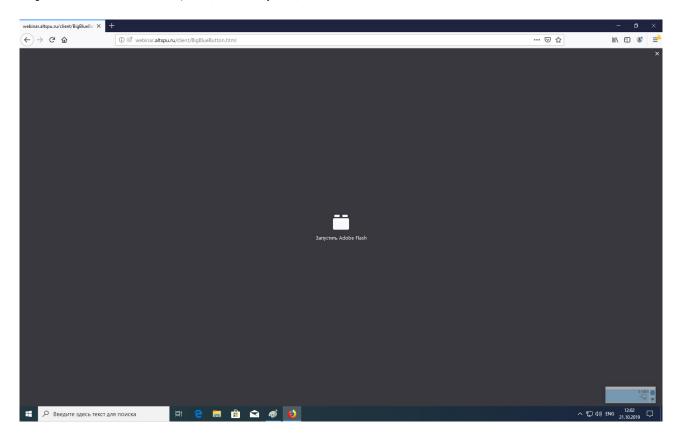
После этого ресурс станет доступен.



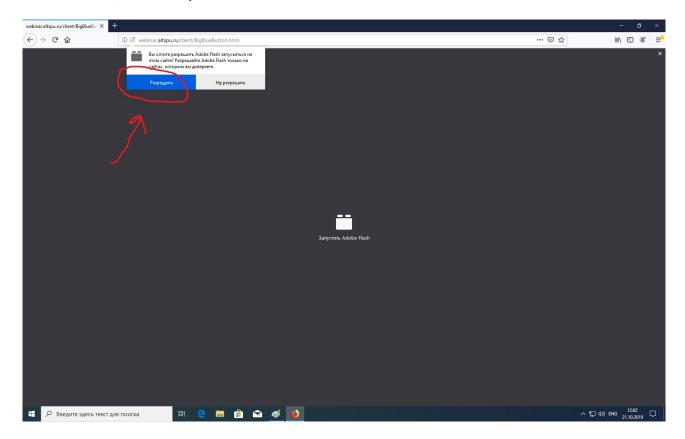
Сообщаю, что в браузере Chrome имеется ряд проблем с работой adobe flash player, проявляются они в частых «вылета» (самовольная перезагрузка страниц или вовсе их закрытия) и не корректной работой с web-камерами и микрофонами. Поэтому для полноценной работы в системе webinar.altspu.ru HACTOЯТЕЛЬНО РЕКОМЕНДУЮ ИСПОЛЬЗОВАТЬ БРАУЗЕРЫ INTERNET EXPLORER/EDGE ЛИБО MOZILLA FIREXOX.

## **Mozilla Firefox**

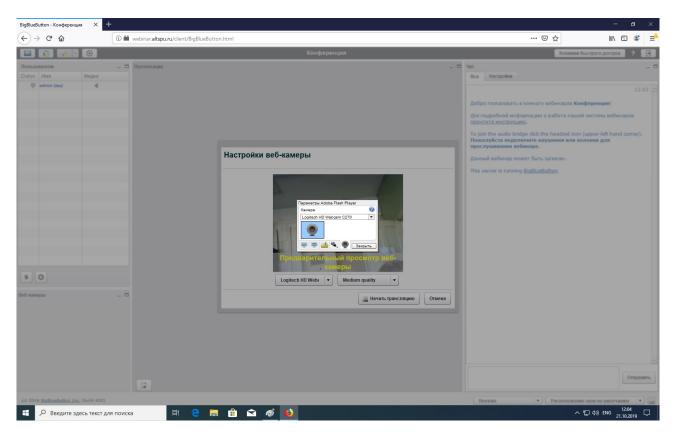
После того, как Вы перешли на сайт <u>webinar.altspu.ru</u>, выбрали комнату, ввели логин и пароль нажали «войти», видим следующее:



Нажать на надпись «Запустить Adobe Flash»



# Нажать на «Разрешить»



Плагин включен.

## **Internet Explorer**

После того, как Вы перешли на сайт **webinar.altspu.ru**, выбрали комнату, ввели логин и пароль нажали «войти», видим следующее:



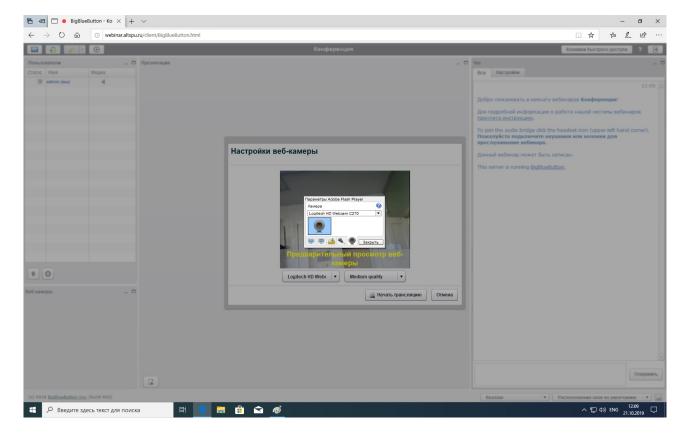


Нажимаем на выделенную на скрине кнопку:





### Нажимаем на «Разрешить однократно»



страница перезагрузится, плагин включен.