

Возможности ситуационного центра в современном ВУЗе

НА ПРИМЕРЕ РОССИЙСКОЙ ТАМОЖЕННОЙ АКАДЕМИИ

Директор научно-технического центра Российской таможенной академии Керефов Залим Хамидович

Ситуационный центр в ВУЗе необходимость или....?



Федеральный государственный образовательный стандарт

I ПОКОЛЕНИЕ — С 2000 ГОДА.

II ПОКОЛЕНИЕ — С 2005 ГОДА.

III ПОКОЛЕНИЕ — С 2009 ГОДА.



Необходимость:

- Проведения видеоконференций, эффективная связь филиалами, министерствами, ведомствами иностранными представительствами;
- проведения официальных мероприятий с большим количеством участников;
- Подготовка и переподготовка с привлечением должностных лиц ФТС.
- Практические занятия с использованием ЕАИС ТО.



Учебно-ситуационный центр №1 ввод в эксплуатацию -1 сентября 2007 г.

- ▶ Посадочных мест 45;
- **Видео стена диагональ 10 м**;
- Широкоформатные панели 4;
- Система звукоусиления;
- Система видеоконференцсвязи 6 камер.
- 3 филиала по 30 посадочных мест ВКС,
 экраны и т.п.













Возможности после ввода в эксплуатации УСАЦ №1

- Современная техническая площадка для проведения различных мероприятий:
 - Видеоконференции, вебинары;
 - Учебно-методические советы;
 - Промежуточные аттестации с использованием информационных систем;
 - Прием делегаций;
 - Защита ВКР в филиалах.
 - Сократились командировочные расходы на 40%;

Динамика роста технической оснащённости 2007-2010





Учебно-ситуационный центр №2



- 110 рабочих мест
- Основной экран диагональ 13 м.
- 2 видео стены диагональ 6 м
- 2 интерактивные доски
- 2 трибуны с планшетными ПК
- Бегущая строка
- Система многопоточной видеоконференции
- 12 моторизированных камер
- Система синхронного перевода на 100 лиц.
- И многое другое.













Возможности после ввода в эксплуатацию УСАЦ №2 1 сентября 2011 г.

- Все функции УСАЦ №1
- Проведения крупных международных конференций.
- Проведение Всероссийских/международных олимпиад
- Подключение в единую систему всех залов академии и филиалов.
- ▶ Возможность подключение к системам зала, учреждений находящихся в ведении ФТС России.
- Крупные деловые игры, практические занятия.
- Проведения занятий содержащие конфиденциальную и секретную информацию, а также обработку информации содержащую гос. тайной
- Любые занятие где предполагается наличия 100 рабочих мест и использования мультимедиа систем.

УСАЦ №3 (Зал ученного совета)



- ▶Посадочных мест 52;
- ЖК панели − 4;
- Система звукоусиления;
- Система видеоконференцсвязи 4 моторизированные камеры.









Зал совещаний и переговоров

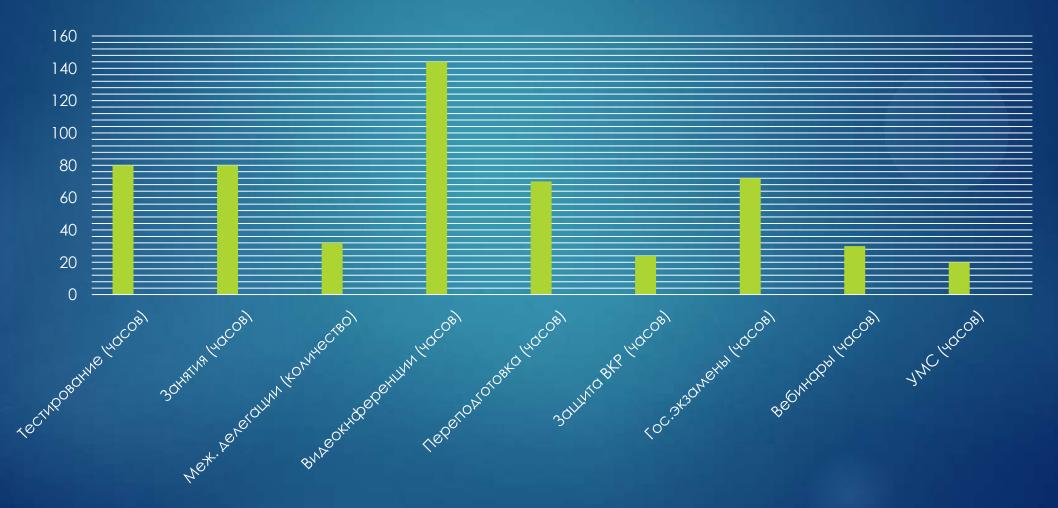


- **Круглый стол на 12 участников**;
- ▶ Видеостена из 4 LCD панелей;
- Плазменная панель -1;
- Система звукоусиления;
- Система видеоконференцсвязи.





Статистика использования ситуационных залов за 2018 год





Комплекс средств автоматизации образовательного процесса (КСАОП)

- Учебный ситуационный зал №1 (ВКС);
- Учебный ситуационный зал №2 (ВКС);
- Зал учёного совета (ВКС);
- Зал совещаний и переговоров (ВКС);
- 100 местные лекционные аудитории (5) (ВКС);
- Учебные аудитории (24);
- Лингафонные кабинеты (8);
- Видеозалы (4 шт.) (ВКС);
- Компьютерные классы (15);



УКОМПЛЕТОВАННОСТЬ РТА СРЕДСТВАМИ ЭВТ

- ▶ Компьютеры 1813.
- ▶ Проекторы 70.
- ▶ МФУ/принтеры и т.п. 855
- ▶ Серверы 56
- Камеры наблюдения 356

НЕПОСРЕДСТВЕННО В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ ЗАДЕЙСТВОВАНО 968 ПЭВМ, ВСЕ ОБЕСПЕЧЕНЫ ДОСТУПОМ К СЕТИ "ИНТЕРНЕТ"

Сети



- Внутренняя/локальная (до 10 Гбит/с)
- Интернет (до 1 Гбит/с)
- ВИТС (до 100 Мбит/с)
- Беспроводная Wi-Fi (до 300Мбит/с)

Ситуационный центр в ВУЗе необходимость или....?

В Таможенной академии ситуационный центр – это необходимость!!!

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ.

Директор научно-технического центра Российской таможенной академии Залим Керефов z.kerefov@customs-academy.ru www.rta.customs.ru