

**Лаборатория моделирования
процессов предупреждения и
ликвидации чрезвычайных
ситуаций .**

Открытие лаборатории (март 2013 года)



Лаборатория, оснащенная универсальными тренажерами с системой трехмерной визуализации (3D), позволяет проводить со студентами теоретические занятия, учебно-штабные игры и тренировки в условиях, максимально приближенных к реальным.

1 зал - Моделирование различных видов ЧС, их локализации и ликвидации.





2 зал - Оперативный штаб ликвидации ЧС, предназначен для сбора, обработки и анализа данных об обстановке на пожаре, или ЧС, передача необходимой информации РТП и дежурному диспетчеру; определение потребности в силах и средствах, подготовка соответствующих предложений для РТП; организация подготовки и обеспечение ведения основных действий по тушению пожара; реализация мер по поддержанию основной готовности сил и средств, участвующих в тушении пожар и т.д.



3 зал: состоит из 2 тренажёров

ЛАРН- тренажер ликвидация аварийного разлива нефти предназначен для определения **технологии локализации и ликвидации аварий с разливом нефти и нефтепродуктов (АРН)** и дальнейшую ликвидацию последствий таких аварий и катастроф в соответствии с требованиями федеральных и региональных нормативных документов ,методические рекомендации по локализации и ликвидации АРН на территориях и водоемах.

ЕДДС-112- Единая диспетчерская служба -112- тренажер предназначен для отработки действий оператора дежурно диспетчерских служб . Прием информации о ЧС, обработка сообщений от населения, передача информации для организации экстренного реагирования, оценка информации и т.д.





4 зал: Тренажерные комплексы по управлению специальной техникой, состоит из:

Тренажер подготовки водителей пожарной автомашины на базе «КАМАЗ»

Тренажёр Автолестницы

Тренажёр пожарной насосной станции

Тренажёр спасательного катера





