



# Информация о компании:

Компания «Каланча» основана в 1993 году группой специалистов оборонных предприятий. Компания прошла путь от небольшой торговой фирмы до одного из лидеров российского рынка противопожарного оборудования.

Сегодня Группа Компаний «Каланча» - это вертикально интегрированная группа, включающая в свой состав подразделения, занимающиеся разработкой, производством, продажей, монтажом и обслуживанием всех типов противопожарного оборудования.

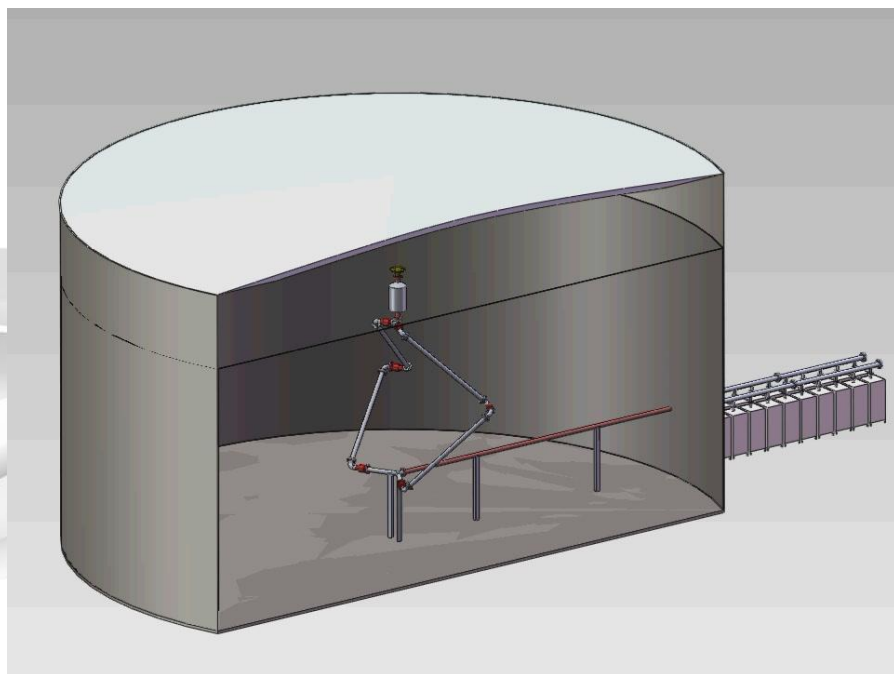
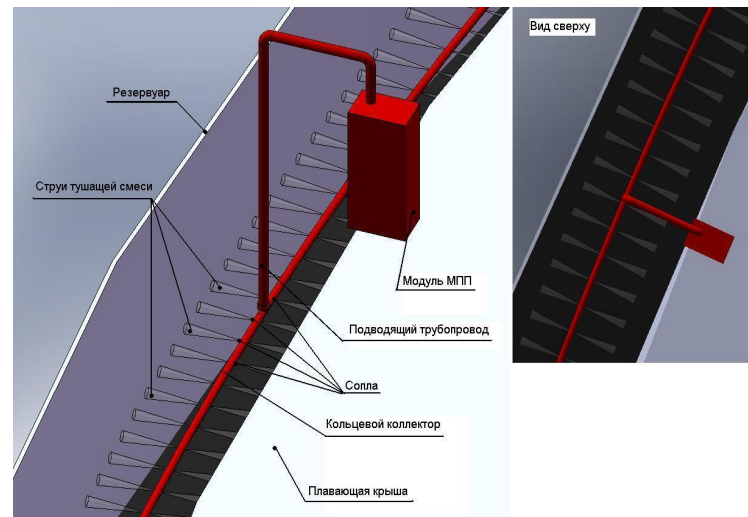
Подразделения НИОКР проводят не только конструкторские работы, но и базовые исследования, позволяющие компании создавать продукты, не имеющие аналогов в мире. Изобретения инженеров компании защищены российскими и международными патентами.

Проводится активная работа по продвижению продукции компании за рубеж. Основой деятельности компании является совершенствование технологий пожаротушения и обеспечение наиболее высокого уровня пожарной безопасности населения и промышленных объектов.



## Направления научно-экспериментальных исследований компании

- Исследования механизма синергизма в реакциях ингибирования пламени.
- Исследования процесса получения хемоконденсационных аэрозолей и их огнетушащих свойств (ультрадисперсные аэрозоли, кластерные аэрозоли, коллоидные системы и наноразмерные частицы).
- Исследования газодинамических процессов истекания и тушения углеводородных пламён двухфазным ультрадисперсным потоком.



В настоящий момент одним из приоритетных направлений НИОКР компании является отработка технологии газопорошкового тушения нефти и нефтепродуктов в резервуарах





# Испытания на полигоне филиала ФГУП ВНИИПО МЧС РФ г. Оренбург (тушение РВС-5000)





## Преподаватели (Научные руководители)

- **Селиверстов Владимир Иванович**, технический директор, к. т.н.
- **Стенковой Владимир Ильич**, зам. технического директора по новым разработкам, к.т.н