

# Специализированный научно-технический центр «Специальные и высотные инженерные сооружения»

При кафедре создан и более 30 лет успешно функционирует специализированный научно-технический центр «Специальные и высотные инженерные сооружения» (СНТЦ «СВИС»), область деятельности которого связана с диагностикой технического состояния, проектированием, ремонтом, реконструкцией высотных инженерных сооружений башенного типа – дымовых и вентиляционных труб, градирен, силосов, бункеров, тушильных башен и др.

**Основное научное направление центра** – разработка и совершенствование методов расчета инженерных сооружений на силовые и температурно-влажностные воздействия, с учетом действительного технического состояния конструкций.

**Кадровый состав:** к.т.н., доцентов – 4 чел.;  
д.т.н., профессоров – 1 чел.;  
инженеров – 3 чел.

**Начальник центра:** Левченко Виктор Николаевич, закончил в 1964 г. Донецкий индустриальный институт, в 1973 г. защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук. С октября 2021 года занимает должность заведующего кафедры «Железобетонные конструкции» ФГБОУ ВО «ДОННАСА».

**Консультационные и инженерные услуги,** представляемые СНТЦ «СВИС»:

- комплексные инженерные обследования, диагностика и оценка технического состояния строительных конструкций зданий и сооружений;
- разработка технической и проектно-сметной документации по ремонту, усилению строительных конструкций, реконструкции зданий и инженерных сооружений;
- авторский надзор;
- экспертиза проектных решений;
- разработка паспортов технического состояния строительных объектов;
- оперативная и квалифицированная помощь в предупреждении и ликвидации аварийных ситуаций.

Специалистами СНТЦ «СВИС» выполнено обследование и разработка технических решений по усилению, реконструкции и восстановлению эксплуатационной пригодности более чем для 270 сооружений башенного типа.

Основными заказчиками являются Авдеевский, Горловский, Енакиевский и Макеевский коксохимзаводы, Мариупольские металлургические комбинаты им. Ильича и «Азовсталь», Алчевский меткомбинат, Донецкий и Енакиевский металлургические заводы, Славянская, Кураховская и Зуевская ТЭС, Лисичанский НПЗ и другие.