

## Обследование строительных конструкций насосной станции пожаротушения

#ИСИ\_ПЕТРА

Сотрудники кафедры СУЗИС выполнили работы по обследованию строительных конструкций насосной станции пожаротушения в Ломоносовском районе Ленинградской области.

Целью проведения работ было определение возможности увеличения объема воды, хранимой в резервуарах.

В ходе работ выполнено визуальное обследование, инженерно-геодезические работы.

Определена прочность бетона стен методом отрыва со скалыванием. Осуществлена проходка шурфов снаружи сооружения для контроля конструкции и толщины стен.

Выполнен поверочный расчет конструкций резервуаров с учетом нагрузки от воды.

По результатам работы составлен технический отчет с выводами о возможности увеличения объема воды.

[#ВСЕ\\_ПОД\\_КОНТРОЛЕМ\\_ИСИ\)\)\)](#)