

Вырезка из газеты
ПРАВДА УКРАИНЫ

21 ОКТ 1955^{вт}

Киев

Газета №

Тщ КРЕПЛЕНИЕ ОСНОВАНИЯ ОДЕССКОГО ОПЕРНОГО ТЕАТРА

ОДЕССА, 20 октября. (Корр. «Правды Украины»). Одесский оперный театр — одно из красивейших театральных зданий Европы. Оно построено на склоне плато с насыпными грунтами. Более 50 лет тому назад здание дало осадку почти на 18 сантиметров, началась некоторая деформация зрительного зала и сценической части.

До революции лишь исследовали причины деформации здания театра, но практических мер по укреплению микропористого грунта не предпринимали. В последние годы деформация здания стала более заметной, в некоторых местах появились трещины, потребовались срочные меры для сохранения ценного здания. Сейчас здесь полным ходом идут работы по укреплению основания театра.

Руководитель работ инженер строительного управления «Южгидрострой» В. Попов в беседе с корреспондентом «Правды Украины» сообщил:

— Современная техника строительства располагает многими способами окаменения грунтов — превращения поддающегося деформации грунта в прочный монолит. В поры грунта под давлением нагнетается жидкая затвердевающая масса. Этим же способом ведется и крепление основания Одесского театра. Делается это так: через забитые в грунт толстостенные металлические трубы — инъекторы — нагнетается раствор жидкого стекла.

Строителям предстоит укрепить около 18 тысяч кубометров грунта в основании театра.