Лаборатория оснащена приборами экспресс определения прочностных свойств грунтов, микропенетрометром и микрокрыльчаткой Controls, лабораторной крыльчаткой Wykeham Farrance 27-WF1730 для определения сопротивления недренированному сдвигу, весами Оhaus Triple Beam 710, весами A&D DL-1200, полевой лабораторией Литвинова ПЛЛ-9, холодильной установкой и другими приборами.