

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Էջ

Շինարարական սեխնիկա

Մ. Զ. Սիմոնյան—Վերջնական դազգահ ՄՍ 1—թեթև բետոնից սնամեջ սալեր պատրաստելու համար 3

Ինժեներական սեյսմոլոգիա

Ա. Գ. Նազարով, ՀՍՍՌ ԳԱ Բոլթակից-անդամ—Կառուցումների սեյսմոկայունությունը բնագավառի հետազոտական աշխատանքների խնդիրները 9

Մեկաբարեօնի սնուրյուն

Գ. Ս. Գրիգորյան—Սառտիկորեն-անորոշ երկաթբետոն սխեմաների ծավոլ էլեմենտների մեջ առաջացող ընդերկայնական նորմալ ուժի ազդեցությունը հաշվառումը նրանց կարողունակության վրա 19

Ջրամասակարարում

Գ. Ա. Օսիպով—Արարատյան դաշտի ջրամատակարարման գլխավոր սխեման 29

Հիդրոսեխնիկա

Ա. Մ. Մխիբարյան—Ֆելտրացիան ջրաթափանց հիմքերի վրա գտնվող պատվարների մարմնով 41

Հիդրոէներգետիկա

Ն. Ա. Քարթվելիցվիլի—Հարդարիչ աշտարակներով հիդրոէլեկտրիկ անդակայունների կայունությունը մասին 65

Ցեխնոլոգիա

Խ. Հ. Գեվորգյան—Թուվանյանի (Իսեղի) հրակայուն ապակի (Ֆլինտ-կլեյտ) արդյունաբերական օգտագործման նոր եղանակ 83

С о д е р ж а н и е

Стр.

Строительная техника

М. З. Симонов—Вибрационный станок МС—1 для изготовления пустотелых легкобетонных плит 3

Инженерная сейсмология

А. Г. Назаров, Член-корр. АН Арм. ССР—Задачи исследовательской работы в области сейсмостойкости сооружений 9

Теория железобетона

Г. С. Григорян—Учет влияния распора, появляющегося в изгибаемых элементах железобетонных статически-неопределимых систем в упруго-пластической области 19

Водоснабжение

Г. А. Осипов—Генеральная схема водоснабжения Араратской котловины 29

Гидротехника

- А. М. Мхитарян*—Фильтрация воды через земляные плотины на проницаемом основании 41

Гидроэнергетика

- Н. А. Карвелишвили*—Об устойчивости гидроэлектрических установок, снабженных уравнительными башнями 65

Технология

- Х. О. Геворкян*—Экономичный способ промышленного использования Туманянской (Дсехской) огнеупорной породы (флинт-клея) 83

Contents

Par

Construction Technics

- M. Z. Simontan*—Vibrating Bench MS—1 for Making Light Weight Concrete Hollow Plates 3

Engineering Seismology

- A. G. Nazarov*—Correspondent-Member of the Academy of Sciences of the Armenian SSR—Problems on the Investigational Work of Seismostable Structures 9

Theory of Reinforced Concrete

- G. S. Grigorian*—The Accounting of the Thrust Effect Occuring in Elements in Bending of Reinforced Concrete Statically Indeterminate Systems in the Elastic-Plastic Zone 19

Water-Supply

- H. A. Ossipov*—General Scheme of Water-supply of the Ararat Valley 29

Hydraulic Engineering

- A. M. Mkhitarian*—The Filtration of Water through Dams on Water-Permeating Bases 41

Hydroenergetics

- N. A. Qartvelishvili*—On the Stability of Hydro-Electric Power Plants with Surge Tanks. 65

Technology

- Ch. O. Gevorkian*—An Economical Method of Using Flint-Clay 83

Сдано в производство 3/VI 1947 г., подписано к печати 20/VIII 1947 г.

Объем 6 $\frac{1}{2}$ п/л. в 1 п/л. 53500 печ. зн. Тираж 750. ВФ 029.

Зак. № 477. Изд. № 426.