

население на Египетъ е 14,170,000 жители (1927 год.)

При такава голѣма гжстота на населението (то е било гжсто и въ древния Египетъ) всѣка педя отъ земята на Египетъ е имала голѣмо значение и е струвала много скжпо. Щомъ земята е била толкова нужна и скжпа, то и самата наука, която е учила египтянина, какъ да дѣли поврхността (площьта) на земята си на части, била въ Египетъ наука отъ първа необходимостъ. А тази наука е била *геометрията*, която точно преведена на български значи *измѣрване на земята или землемѣрие*.

то да се отведе водата въ тия мѣста. Нужно било, най-после, да се построятъ бентове и грамадни резервуари, въ които да се запазва водата за напояване презъ сухитѣ месеци.

Не забравяйте, че Нилъ е голѣма и извънредно силна рѣка. Съ нея отдѣлния човѣкъ не може да се бори. Потрѣбни сж били общитѣ. задружни усилия на цѣлия народъ. Ала цѣлиятъ народъ не разполагалъ съ срѣдства и орждия за такава голѣма и обща работа. Последнитѣ се владѣли отъ малкото на брой едри и богати собственици, отъ които най-голѣми земевладѣлци



Рис. 6. Нилъ близо до пирамидитѣ.

Но друго нѣщо е било още важно. При тази голѣма ценностъ, каквато е представлявала всѣка педя земя въ Египетъ, необходимо е било едно внимателно уреждане и разпредѣляне разливитѣ на Нилъ. Нужно било водитѣ му да не заливатъ съвсемъ напраздно камениститѣ и неплодородни участъци отъ земята. Ето защо последнитѣ били оградени съ голѣми насипи прѣстъ. Водитѣ на рѣката трѣбвало да проникнатъ на други мѣста, колкото се може по-навжтре, а за това имало нужда да се построятъ канали, презъ кои-

били фараонитѣ. Въ борбата си съ рѣката Нилъ египетскиятъ народъ прибѣгвалъ до помощта на своитѣ „божествени“ господари — фараонитѣ.

По такъвъ начинъ Нилъ заси лилъ и наложилъ деспотическата властъ на фараонитѣ. И по една само махване на ржка отъ страна на фараона народътъ покорно се залавялъ за работа, — да урегулирва водитѣ на придошлата рѣка. А фараонитѣ внимателно следѣли и се грижели за общитѣ работи.

Ето, при тия общи и задружни