

**Лабораторная работа № 6**  
**ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОЭФФИЦИЕНТОВ**  
**КИНЕТИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ И КОЛИЧЕСТВА ДВИЖЕНИЯ**

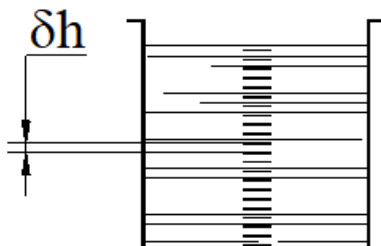


Рис. 1. Живое сечение потока.

Таблица 1.

Элементарная площадка		Показания скоростной трубки		Перепад $\Delta z$	Местная скорость $u$	Средняя по сеч. скорость $v$	$u_0 = u-v$	$u_0^2 \delta h_i$	$\alpha$	$\alpha_0$
№ п/п	высота $\delta h_i$	динамической	статической							
Единицы измерен.										
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										

Рассчитать по измеренным величинами значения коэффициентов  $\alpha$ ,  $\alpha_0$ .

Студент: \_\_\_\_\_

Работу проверил: \_\_\_\_\_

Группа: \_\_\_\_\_

Работу принял: \_\_\_\_\_

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2025 г.