

3. СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

3.1. В качестве средств измерений применяют ударные акселерометры общепромышленного, отраслевого и специального назначения, обеспечивающие измерение ударных ускорений с τ_{φ} от 0,05 до 50,00 мс и амплитудой от 10 до $3 \cdot 10^4$ м/с² (от 1 до $3 \cdot 10^3 g$).

3.2. Доверительные относительные погрешности δ_0 средств измерений при доверительной вероятности 0,95 составляют от $15 \cdot 10^{-2}$ до $22 \cdot 10^{-2}$.

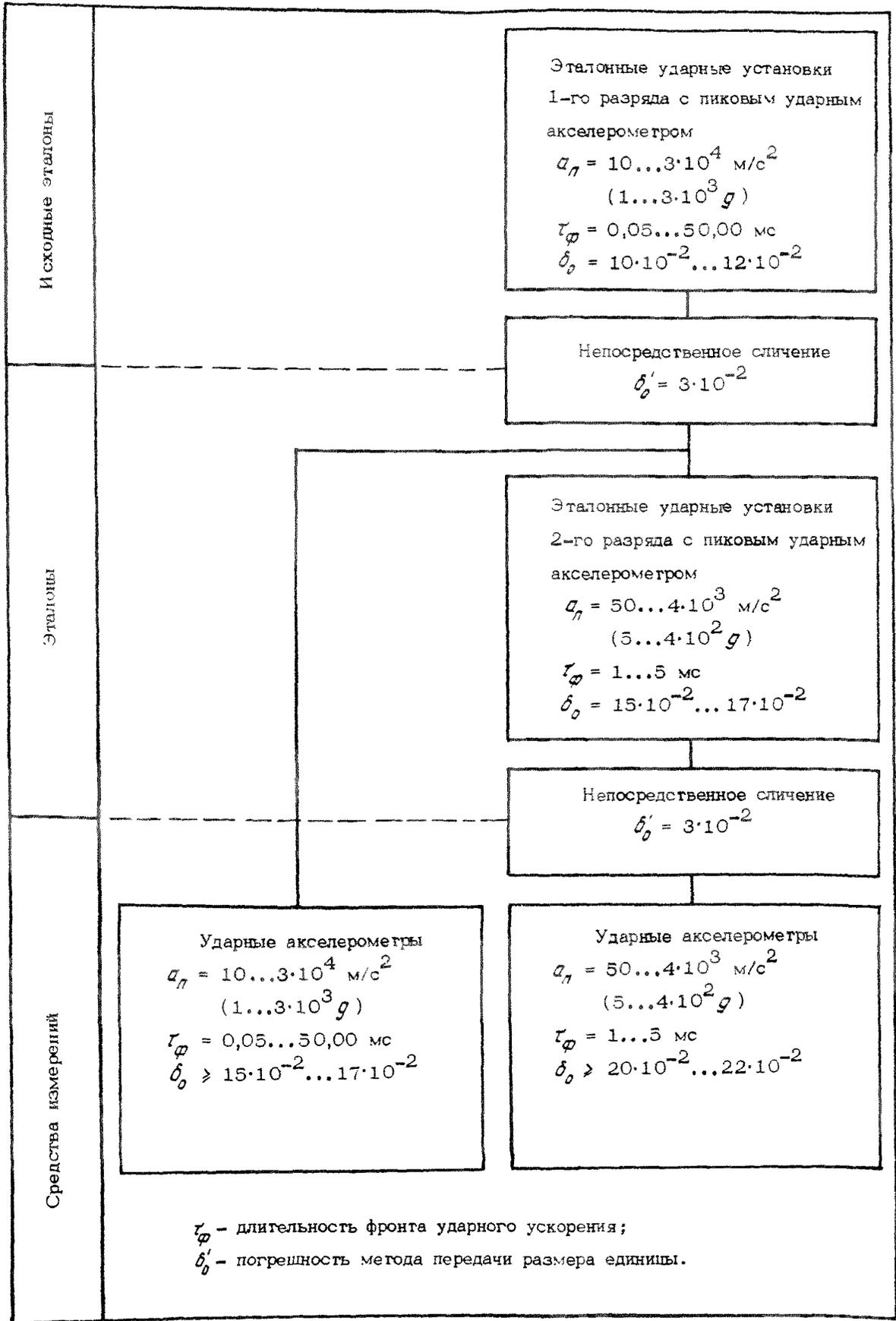
3.3. Ведомственная поверочная схема для средств измерений ускорения при ударном движении приведена на чертеже.

№ изм.	1
№ изв.	12833

Инв. № дубликата	
Инв. № подлинника	5763

ВЕДОМСТВЕННАЯ ПОВЕРОЧНАЯ СХЕМА ДЛЯ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ
УСКОРЕНИЯ ПРИ УДАРНОМ ДВИЖЕНИИ

№ изм.	1
№ изв.	12833
Инв. № дубликата	5763
Инв. № подлинника	



τ_φ - длительность фронта ударного ускорения;
 δ'_ρ - погрешность метода передачи размера единицы.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. УТВЕРЖДЕН Министерством
ЗАРЕГИСТРИРОВАН ЦГО
за № 17 от 29.09.88
2. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ
3. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ОСТ 1 02642-88	2.1

№ изм.	
№ изм.	

Инв. № дубликата	5763
Инв. № подлинника	