

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ

РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР

**ПРОБООТБОРНИКИ И МАШИНЫ  
ДЛЯ ОБРАБОТКИ ПРОБ ТОРФА**

**ТИПЫ И ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ**

Издание официальное

**ПРОБООТБОРНИКИ И МАШИНЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ  
ПРОБ ТОРФА**

**Типы и основные параметры**

**ГОСТ  
10649—73**

Samplers and installations for peat sample  
preparation. Types and main parameters

ОКП 48 5248

**Дата введения 01.01.75**

Настоящий стандарт распространяется на механизированные пробоотборники для отбора проб фрезерного торфа и машины для обработки проб торфяной продукции (фрезерного и кускового торфа, брикетов и полуфабрикатов) для лабораторных испытаний.

**1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

- 1.1. Пробоотборники и машины для обработки проб должны изготавляться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технической документации, утвержденной в установленном порядке.
- 1.2. Пробоотборники для отбора проб из потока должны иметь возможность работать в автоматическом режиме с торфоперегружателями и машинами для обработки проб.
- 1.3. Электрооборудование, применяемое в пробоотборниках и машинах для обработки проб, в зависимости от класса помещения должно иметь взрывобезопасное или защитное с уплотнением исполнение. Электродвигатели должны соответствовать требованиям ГОСТ 183.
- 1.4. Пробоотборники и машины для обработки проб должны быть подвергнуты наружному осмотру и обкатке на холостом ходу в течение 1 ч.

**2. ТИПЫ И ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ**

**2.1. Пробоотборники**

2.1.1. Пробоотборники должны изготавляться следующих типов:

ПДВ — установка для отбора проб фрезерного торфа из движущихся вагонов узкой колеи;

ПУФ — установка для отбора проб фрезерного торфа из потока в местах перепада.

Допускается применять пробоотборники других типов, соответствующие требованиям настоящего стандарта.

2.1.2. Основные параметры пробоотборников указаны в табл. 1.

Таблица 1

Основные параметры	Нормы для типов	
	ПДВ	ПУФ
1. (Изменен, Изм. № 1)		
2. Крупность отбираемого торфа, мм, не более	60	60
3. (Изменен, Изм. № 1)		
4. Ширина приемочного отверстия, мм, не менее	60	120
5. Длина ковша, мм, не менее	—	450
6. Глубина погружения вертикального шнека в торф, мм	1200	—
7. Исходный угол отклонения рабочего органа относительно вертикали в сторону, противоположную движению состава	30°	—
8. Угол отклонения рабочего органа из исходного положения в сторону движения состава, не менее	120°	—

**(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).**

Издание официальное

Перепечатка воспрещена