

## Смесители лопастные двухвальные (СД)



Смесители лопастные двухвальные применяются для смешивания в непрерывном режиме сыпучих, сухих, влажных и жидких компонентов в производстве пищевых и химических продуктов, при переработке полезных ископаемых, производстве строительных материалов и строительных смесей.

Смеситель лопастной представляет собой стационарную установку и состоит из основных узлов: рамы, корпуса, валов с лопатками, привода.

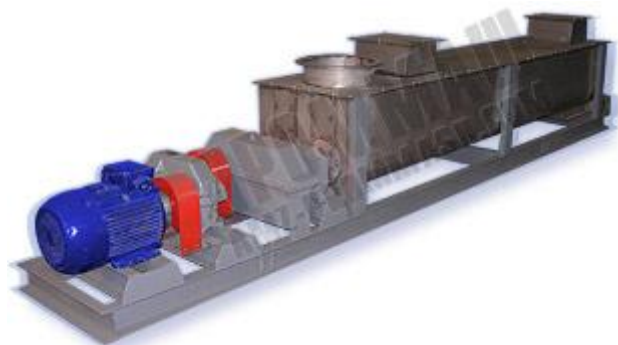
Смесители лопастные двухвальные позволяют равномерно смешивать от 30 грамм одного из компонентов с тонной основного вещества при производительности до 60 т/ч. То есть смесители обеспечивают равномерное смешивание компонентов в соотношении 1:30000.

Основные параметры смесителя лопастного двухвального: скорость вращения валов, размер лопаток, угол наклона лопаток к оси валов, диаметр и шаг размещения лопаток, длина зоны смешивания - определяются в соответствии с проверенной практикой методикой. Методика позволяет выполнять расчеты параметров смесителя для приготовления смесей из любых компонентов, с заданной производительностью и заданной степенью смешивания.

Конструкция смесителя лопастного позволяет смешивать одновременно до десяти компонентов, в том числе и с введением до трех компонентов в жидкой фазе.

Смесители лопастные двухвальные с успехом используются практически на всех солепредприятиях СНГ для получения йодированной и фторированной солей, солей с антислеживающими добавками. На них можно готовить сухие строительные смеси, комбикорма и пр.

Конструктивные и технологические параметры лопастного смесителя рассчитываются с учетом свойств и соотношения перемешиваемых компонентов, требований предъявляемых к смеси, заданной производительности.



# Опросной лист

## Смеситель лопастной двовальный СА

ПОКАЗАТЕЛИ	Единица измерения	Значение
Производительность	м <sup>3</sup> /ч	
Количество перемешиваемых компонентов	шт.	
Соотношение перемешиваемых компонентов	%	
Крупность перемешиваемых компонентов, до	мм	
Насыпная плотность компонентов	т/м <sup>3</sup>	
Влажность компонентов	%	
Наличие жидкого компонента	Да/Нет	
Примечание другие характеристики или особенности компонентов		

### ЗАКАЗЧИК

Название организации \_\_\_\_\_  
Контактная информация \_\_\_\_\_