



## Опросный лист по изнашиваемым частям\* / Wear parts questionnaire\*

Название компании / Company name:

Контактное лицо / Contact person:

Телефон / Phone number:

E-mail:

Дата / Date:

### 1. Общая информация / General information

Место установки дробилки (компания, промплощадка, номер технологической позиции)

Place of crusher installation (Company, site, equipment tag number(s))

Назначение (стадия (1,2,3...), дробление гальки, переработка вторичного сырья)

Purpose (crushing stage, pebble crushing, raw materials processing)

### 2. Текущие данные / Current status

Модель оборудования, год запуска

Equipment model, equipment launch date

Годовая наработка оборудования, тонн/час. Сезонность

Annual running time of the equipment, mtph. Seasonal operations

Количество комплектов изнашиваемых частей в год

Average usage of wear parts over a year, mtph

Используемые изнашиваемые части, наименования

Currently installed crusher wear parts, names

Каталожный номер производителя, № чертежа и т.п.

Producer reference number (catalog number), drawing number, etc.

Материал изделия (сплав, наличие вставок)

Unit material (alloy, presence of inserts)

### 3. Характеристики материала / Characteristics of the material

Название материала

Material name

Размер материала питания, мм

Feed size, mm

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0-50	50-100	100-150	150-250	250-350	350-400	>400

Наличие мелочи в материале питания (да/нет)

Presence of fine fraction in feed material (yes/no)

Абразивность, г/тонну

Abrasivity, Mohs

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0-100	100-600	600-1200	1200-1700	1700-5000
Доломитовый известняк, полевой шпат, гипс, известняк	Диабаз-порфиры, доломит, гематит, известняк, серпентинит, цинково-медная руда	Амфиболит, апатит-нефелиновая руда, медная руда, бетон, диабаз, железная руда, золотая руда, гранит, свинцово-цинковая руда, перидотит	Диорит, габбро, габбро-диабаз, гнейс, гнейсо-гранит, гранит, железная руда, магнетит, никелевая руда, порфирит, речная галька, песчаник	Альбитофир, базальт, медный шлак, железная руда, порфирит, кварцит

\* Заполнение данного опросного листа позволит точнее определиться с требуемыми параметрами изделий и гарантийными обязательствами. Заполняется на каждую отдельную стадию (может быть одна или несколько машин, но в одинаковом применении).

\* Filling out this questionnaire will allow you to more accurately determine the required unit parameters and warranty obligations. This questionnaire should be filled out for each stage. There can be one or several machines, but all should be in the same application.

## Крепость

Strength

<input type="checkbox"/> <b>I - 20</b> Наиболее крепкие, плотные и вязкие кварциты и базальты. Исключительные по крепости другие породы	<input type="checkbox"/> <b>II - 15</b> Очень крепкие гранитовые породы: кварцевый порфир, очень крепкий гранит, кремнистый сланец, менее крепкие, нежели указанные выше кварциты. Самые крепкие песчаники и известняки.	<input type="checkbox"/> <b>III - 10</b> Гранит (плотный) и гранитовые породы. Очень крепкие песчаники и известняки. Кварцевые рудные жилы. Крепкий конгломерат. Очень крепкие железные руды.	<input type="checkbox"/> <b>IIIa - 8</b> Известняки (крепкие). Некрепкий гранит. Крепкие песчаники. Крепкий мрамор, доломит. Колчеданы. Обыкновенный песчаник.	<input type="checkbox"/> <b>IV - 6</b> Железные руды. Песчаные сланцы.
<input type="checkbox"/> <b>IV - 5</b> Сланцевые песчаники	<input type="checkbox"/> <b>V - 4</b> Крепкий глинистый сланец. Некрепкий глинистый сланец и известняк, мягкий конгломерат. Плотный мергель	<input type="checkbox"/> <b>VI - 2</b> Мягкий сланец, очень мягкий известняк, мел, каменная соль, гипс. Мерзлый грунт: антрацит. Обыкновенный мергель. Разрушенный песчаник, сцементированная галька и хрящ, каменистый грунт.	<input type="checkbox"/> <b>Vla - 1,5</b> Крепкий каменный уголь	<input type="checkbox"/> <b>VII - 1</b> Глина (плотная). Мягкий каменный уголь, крепкий наносоглинистый грунт

Производительность, т/час

Capacity, mtph

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<100	100-200	200-400	400-600	600-1000	>1000

Размер щели, мм

CSS, mm

Крупность продукта, мм

Product size, mm

## 4. Желаемые характеристики и задачи / Required characteristics and tasks

Снижение цены закупки

Reduction of purchasing price

Увеличение ходимости броней

The increase in running life

Улучшение качества готового продукта

The improvement of the finished product

Снижение стоимости переработки тонны материала

Price reduction for a single ton of material

## 5. Доп. информация\* / Additional information\*

\* Заполнение данного опросного листа позволит точнее определиться с требуемыми параметрами изделий и гарантийными обязательствами. Заполняется на каждую отдельную стадию (может быть одна или несколько машин, но в одинаковом применении).

\* Filling out this questionnaire will allow you to more accurately determine the required unit parameters and warranty obligations.. This questionnaire should be filled out for each stage. There can be one or several machines, but all should be in the same application.