

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «Алюком Продакшн ГмбХ»
_____ Винокуров Р.В.



ПЕРЕЧЕНЬ
принимаемого алюминиевого лома
и
нормы засоренности

Стартовый засор на все виды алюминиевого лома от 0,5 %.

Алюминиевый лом негабаритных размеров (более 1000x1500 мм бочка, фермы и т.п.) принимается на 3 рубля дешевле стоимости этого сплава.

Алюминиевый лом с содержанием Zn более 1,5 %, типа В95, 1915 и т. п., принимается с дополнительным засором до 5% в зависимости от % Zn в сплаве лома.

При приеме алюминиевых конструкций, состоящих из различных видов сплавов, лом принимается по наиболее дешевому сорту сплава этой конструкции.

Качество, сортность принимаемого лома и % засора определяется перед его выгрузкой с поставщиком или его представителем.

Общие требования к автотранспорту:

- Въезд автомобилей с сырьем на территорию предприятия разрешается проводить только в дневное время суток с 8-00 до 17-00.
- Разгрузку автомобилей и приемку сырья разрешается проводить на протяжении дневной смены с 8-00 до 20-00.
- Автотранспорт должен иметь возможность боковой разгрузки, боковую растентовку.
- При поставке в одном транспортном средстве нескольких наименований сырья необходимо исключить его перемешивание- в пути и при выгрузке. В случае перемешивания нескольких наименований сырья в процессе транспортировки, материал принимается как сырье наиболее низкого качества из материалов, входящих в поставку.

Алюминий электротехнический – алюминиевые проводники тока, освобожденные от изоляции, не окисленные, без полуды, паек, смазки, без приделок из других металлов, клемм, остатков сварки, краски и т.д. Толщиной не менее 1,2 мм и длиной куска не менее 150 мм. Допускаются небольшие остатки смазки и проводники тока более темного цвета (находились под напряжением).

Лом алюминия электротехнического, имеющий в своем составе «дефекты», описанные выше, относится к алюминию бессортному (хлам) и имеет засор 75%.

Алюминиевая шина – алюминиевые проводники тока в виде полос шириной от 10 мм до 180 мм и толщиной от 3 мм до 12 мм, освобожденные от изоляции, без полуды, паек, смазки, без приделок из других металлов, клемм, остатков сварки, краски и т.д.

Лом алюминия электротехнического (алюминиевая шина), имеющий в своем составе «дефекты», описанные выше, относится к алюминию бессортному (хлам) и имеет засор до 50%.

Алюминий пищевой (посуда) – алюминиевые некрашеные кастрюли разных размеров, сковороды, легко поддающиеся деформации (мнутся, не ломаются) без тефлонового покрытия, фляги, цистерны без железа (ручки, клепки, болты) дерева, пластмассы и приделок из иных материалов, не грязные.

Лом алюминия пищевого (посуда) - имеющий в своем составе «дефекты», описанные выше, относится к алюминию бессортному (хлам) и имеет засор до 50%.

Алюминий пищевой (бочка) – алюминиевые цистерны, фляги, баки, квасные и молочные бочки или иные емкости, используемые для хранения или перевозки пищевых продуктов без железа (ручки, клепки, болты), дерева, пластмассы и приделок из иных материалов, имеющие разделку не более чем 1000x1500 мм.

Лом алюминия пищевого (бочка), имеющий в своем составе «дефекты», описанные выше, относится к алюминию бессортному (хлам) и имеет засор до 35%.

Лом алюминиевого профиля АД — профиль различной формы и сечения, не окрашенный, без наклеек, пластиковых вставок и приделок из других материалов. Длиной не менее 1 метра.

Химический состав: Si (кремний) < 0,5 %, Си (медь) < 0,05 %, Мп (марганец) < 0,05%, Mg (магний) < 0,85 %, Fe (железо) < 0,5 0/0, Zn (цинк) < 0,10/0.

Засор, применяемый к алюминиевому профилю:

- профиль крашенный — 2 %
- профиль анодированный — 4%
- профиль с термо-вставкой — 20%
- профиль мелкий с термо-вставкой — 10%
- профиль мелкий (менее 15 см в длину)—8 %
- профиль с железом — 10 %

Лом алюминиевого профиля с пенонаполнителем (типа рольставни) — не принимается.

Лом алюминия (моторный) (с содержанием Si >4 %) - все алюминиевые детали двигателя внутреннего сгорания (блоки, головки, поршни) без металлических включений (шпильки, болты, гильзы, направляющие), колющиеся изделия, полученные методом литья (жаровни, утятницы), алюминиевая тротуарная плитка, формы для выпечки хлеба.

Лом алюминия моторного, имеющий в своем составе «дефекты», описанные выше, относится к алюминию бессортному (хлам) и имеет засор до 50 %

Лом алюминия в виде авто и мото тормозных барабанов, авто помп, радиаторов отопления со стальной трубой, блоков с гильзами, головок в сборе, коробок передач и т. принимается под засор до 70%.

Лом алюминиевых авто радиаторов все радиаторы легковых автомобилей системы охлаждения (печки, кондиционеры), с медными или алюминиевыми трубками.

- Радиатор разделанный (без пластмассы и металла) 10% засора
- Радиатор неразделанный — 50 % засора
- Радиатор с медной трубкой — 0,3 % засора

Лом алюминия ЦАМ -без инородных приделок и железа засор от 35 % до 50 %.

Лом алюминия самолетный (лодочный) алюминиевые обшивки корпусов самолетов, а также лодок без большого количества клепок, без приделок из других материалов и инородных включений. Принимается под засор от 5 %.

Алюминиевая баночка (алюминиевая «пивная» банка) банка, используемая для газированных напитков, соков, пива.

Алюминиевая банка - банка, используемая для консервирования продуктов питания.

Лом алюминия в фольге - любая чистая алюминиевая фольга, бутылочная пробка без уплотнителя, отходы (обрезки) от производства алюминиевых жалюзи и штор.

Лом алюминия бессортный (хлам) - разнотипный алюминиевый лом, не поддающийся сортировке. Лом алюминия, не относящийся ни к одному из описанных выше видов, принимается под стандартный засор 0,5 %.

При приеме весь промагничивается и визуально осматривается на инородные примеси. В случае приема алюминия бессортного с примесями материал может быть поставлен повышенный засор до 60%.

Лом алюминия с металлической трубкой (ёжики) принимается под засор до 70 %, с медной трубкой до 5% , при этом не разделяется.

Лом алюминиевой стружки принимается под засор от 5 до 20 0/0.

Алюминий копаный (копанка) — сильно окислившийся лом алюминия, выкопанный из-под земли, принимается с засором 50 %.

**КЛАССИФИКАЦИЯ
АЛЮМИНИЕВОГО ЛОМА
ПРИНИМАЕМОГО ООО "АЛЮКОМ ПРОДАКШН ГМБХ"
ГОСТ 1639-2009**

| №/п | Вид металлолома | Характеристика |
|------------|--------------------------------------|--|
| 1 | Металлолом - ГОСТ 1639 - Алюминий 3 | Лом алюминиевого профиля |
| 2 | Металлолом - ГОСТ 1639 - Алюминий 4 | Алюминий пищевой (посуда) |
| 3 | Металлолом - ГОСТ 1639 - Алюминий 4 | Алюминий пищевой (бочка) |
| 4 | Металлолом - ГОСТ 1639 - Алюминий 7 | Лом алюминия самолетный (лодочный) |
| 5 | Металлолом - ГОСТ 1639 - Алюминий 9 | Лом алюминиевых авто радиаторов |
| 6 | Металлолом - ГОСТ 1639 - Алюминий 11 | Лом алюминиевый сплав 1915 |
| 7 | Металлолом - ГОСТ 1639 - Алюминий 12 | Лом отходов алюминиевого литья (промывник) |
| 8 | Металлолом - ГОСТ 1639 - Алюминий 13 | Лом алюминия (моторный) |
| 9 | Металлолом - ГОСТ 1639 - Алюминий 15 | Лом алюминия мотоциклетный |
| 10 | Металлолом - ГОСТ 1639 - Алюминий 26 | Лом алюминия бессортный (хлам) |

