

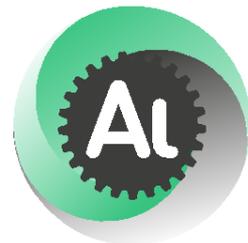


РОССИЙСКАЯ НЕДЕЛЯ СТАНДАРТИЗАЦИИ

12 – 14 ОКТЯБРЯ 2022

Санкт-Петербург,
Президентская библиотека

Перспективная программа
стандартизации алюминиевой
промышленности:
стандарты на алюминиевую упаковку



АЛЮМИНИЕВАЯ
АССОЦИАЦИЯ



РОССИЙСКАЯ
НЕДЕЛЯ
СТАНДАРТИЗАЦИИ



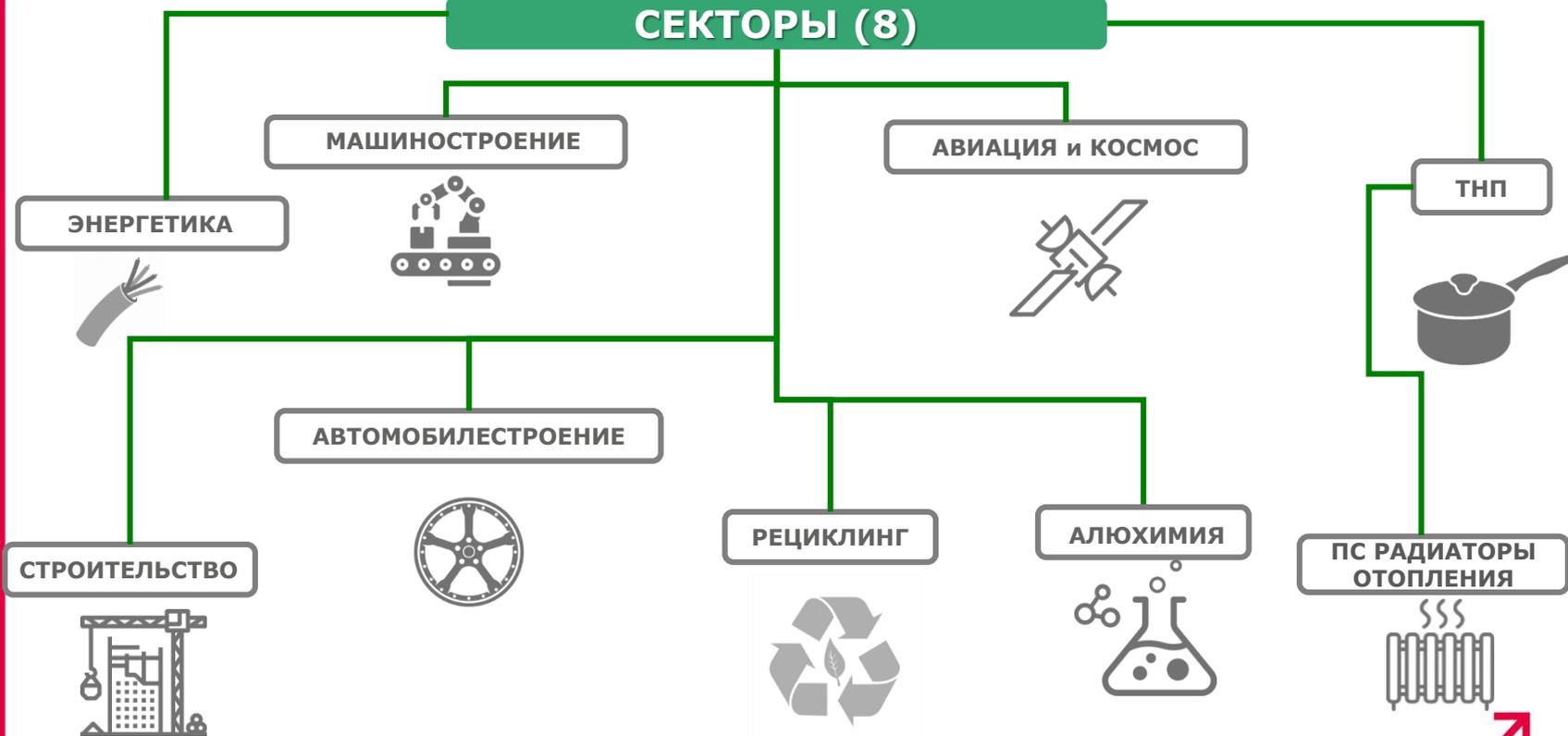
АЛЮМИНИЕВАЯ
АССОЦИАЦИЯ



Более 130 компаний – лидеров алюминиевой
отрасли



СЕКТОРЫ (8)





УТВЕРЖДАЮ

Статс-секретарь – Заместитель
Министра промышленности
и торговли
Российской Федерации

В.Л. Евтухов

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Руководителя
Федерального агентства по
техническому регулированию и
метрологии

А.П. Шалаев

УТВЕРЖДАЮ

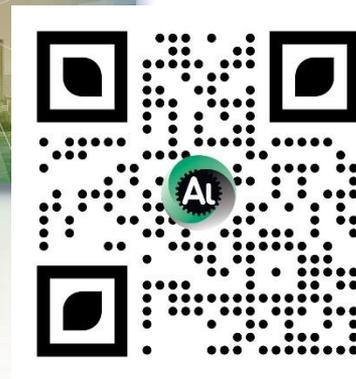
Сопредседатель
Алюминиевой Ассоциации

И.С. Казовская

**Перспективная программа стандартизации
алюминиевой промышленности на 2020 – 2023 годы**



Сайт ТК 099



**130
документов**



Направление	Всего, шт.	Утверждение по годам, шт.			
		2020	2021	2022	2023
1. Алюминий и вещества, используемые при его производстве	31	–	7	13	11
2. Сплавы и полуфабрикаты из алюминиевых сплавов	16	2	10	6	–
3. Строительство	34	11	14	7	2
4. Электроэнергетика	18	5	8	5	–
5. Машиностроение и транспорт	24	12	7	3	1
6. Товары народного потребления	7	2	2	3	–
Всего	130	31	44	39	14



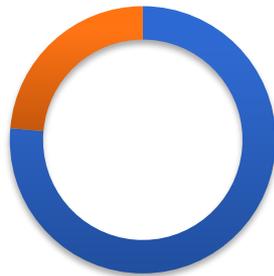
Финансирование разработки документов по стандартизации

Собственный бюджет Алюминиевой Ассоциации

Софинансирование заинтересованных членов Алюминиевой Ассоциации

Федеральный бюджет Росстандарта + Минстроя России

Распределение бюджета



■ Средства разработчика ■ ФБ

+ частичное
возмещение затрат
за счет
субсидирования



РОССИЙСКАЯ
НЕДЕЛЯ
СТАНДАРТИЗАЦИИ



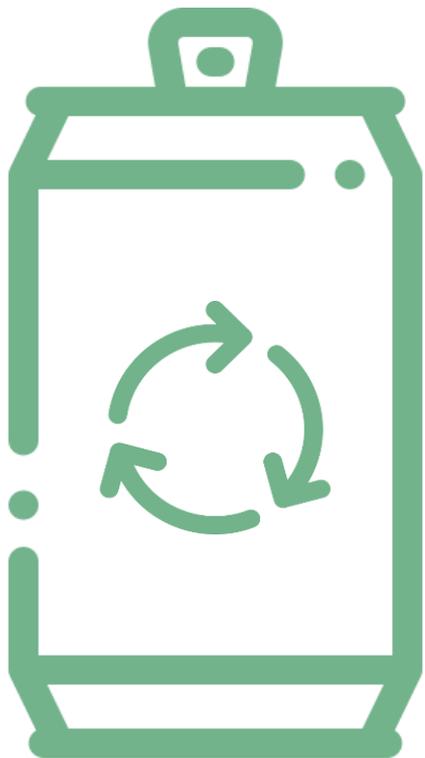
АЛЮМИНИЕВАЯ
АССОЦИАЦИЯ



Международный институт алюминия (IAI) представил результаты исследования коэффициента переработки алюминиевой тары для напитков в пяти регионах: Бразилии, Китае, Европе, Японии и США: более 70% материала, используемого в Al банках, перерабатывается в новые продукты – это почти вдвое больше, чем у материалов-аналогов.

2 из 3 банок перерабатываются
1 из 3 алюминиевых банок возвращается на полки магазинов в течение **60 дней**, а другая перерабатывается в новый продукт

Интерес к перерабатываемой продукции **растет**



50%

Вторичная
переработка
банки в РФ



Банку легко
сортировать и
перерабатывать,
используя
существующую
инфраструктуру

78%

78%
алюминиевых
ломов собирается
в России
ежегодно*



Алюминий
не теряет
своих свойств
при вторичной
переработке

Общие мощности в 2021: до 11,4 млрд банок в год

*от произведенного первичного алюминия в полуфабрикатах и изделиях



Цвет и дизайн банки не влияет на качество её переработки

Банка – самая перерабатываемая упаковка:

- ! Гомогенный материал
- ! Не реагирует с продуктами
- ! Легкая и недорогая сортировка
- ! Возможность многократной переработки
- ! Высокая стоимость переработанного продукта



доверие ТК в смежной
области деятельности



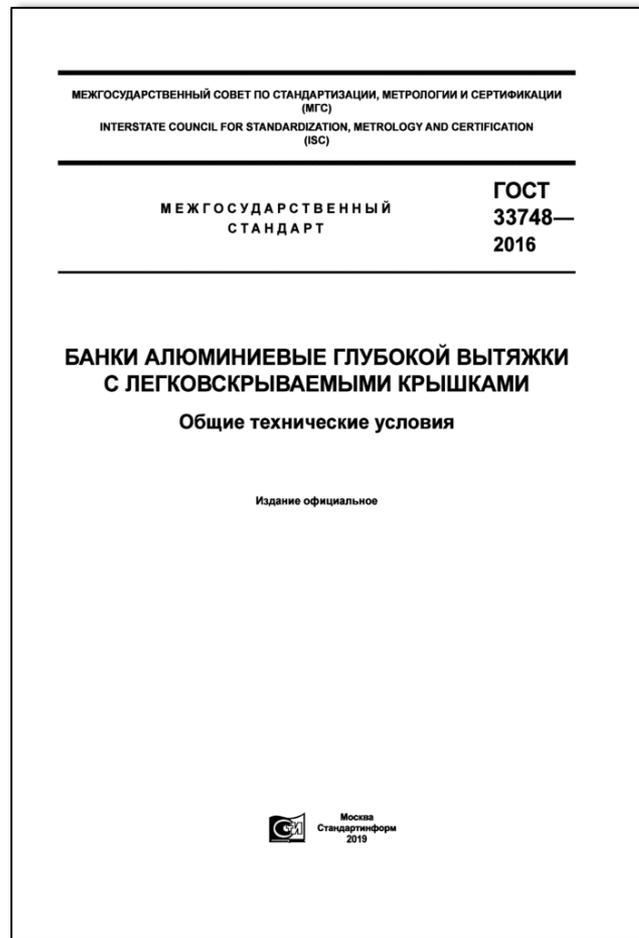
качество документов
по стандартизации,
своевременный учет
замечаний, использование
лучших компетенций





Объединение предложений двух российских производителей:

- новый термин и тип металлической банки – банка с рельефным декорированием
- новый тип крышек с нанесением информации или рисунка
- соответствующие показатели прочности крышки и банки, апробированные на европейском рынке и занявшие свою нишу (Carlsberg Group и др.)





Задачи Перспективной Программы стандартизации 2023-2026

- Пересмотр ГОСТ 618-2014 «Фольга алюминиевая для технических целей. Технические условия»
- Пересмотр ГОСТ 745-2014 «Фольга алюминиевая для упаковки. Технические условия»
- Пересмотр ГОСТ 3258-2013 «Фольга алюминиевая гладкая бытового назначения в рулонах для упаковки пищевых продуктов. Технические условия»
- Пересмотр ГОСТ 33118-2014 «Материалы комбинированные на основе алюминиевой фольги Технические условия»
- Пересмотр ГОСТ 26220-84 «**Баллоны аэрозольные** алюминиевые моноблочные. Технические условия»



РОССИЙСКАЯ НЕДЕЛЯ СТАНДАРТИЗАЦИИ

Смыкова Мария Евгеньевна,
Руководитель направления
по стандартизации, Алюминиевая
Ассоциация

<https://www.aluminas.ru/>

