

**Информация об производимых продукциях и ее объемах АО "Алмалыкский ГМК"**

Название продукта	Стандарт	Марка	Применение	Форма и упаковка:
Катоды медные	GOST 546-2001	марка М00к, Cu - 99.99% марка М0к, Cu - не менее 99.97% марка М1к, Cu - не менее 99.95%	Кабельнопроводниковая продукция, производства сплавов на основе меди, электротехника, медные трубы, автомобилестроение, кровли и т.д.	Катоды 820mm x 850mm x 10mm упакованные в пакеты, перевязанные стальной лентой массой до 1,5 т.
Проволока медная	Ts 05755737-008		Проволока предназначена для изготовления кабельно-проводниковой продукции, а также для других электротехнических целей.	Масса отрезка проволоки не менее 40 кг.
Кадмий	GOST 1467-93	марка Кd0A, Cd - 99.98% марка Кd0A, Cd - не менее 99.96%	Металлический кадмий используется в производстве сплавов для электротехники, машиностроения, для нанесения антакоррозионных покрытий на металлы, атомной промышленности и для производства неорганических красящих веществ.	Кадмий в виде чушек массой (10,0 ± 1,5) kg, которые укладываются на поддоны. На каждой чушке должна быть маркировка: товарный знак предприятия-изготовителя, марка кадмия, номер партии.
Цинк	GOST 3640-94	марка Ц0A, Zn - 99.98% марка Ц0, Zn - 99.975%	Гальванические покрытия, медицина, производства цинкодержащих сплавов, производство лакокрасочных изделий, машиностроение, строительство и т.д.	Чушки массой около 25 kg упакованные в пакеты массой не более 1000 kg высотой не более 500 mm перевязанные стальной лентой.
Теллур технический	GOST: 17614-2018	Марка Т00, Т0	Теллур технический применяется для производства сплавов, термоэлектрических материалов, полупроводников, резин, стекол, источников света и других целей.	Теллур технический в порошке имеет темно-серый или черный цвета. Порошкообразный теллур всех марок должен проходить через сито с точностью сетки «1к» по ГОСТ 6613. Упаковываются в полиэтиленовые мешки по ГОСТ 17811-78. Мешки должны быть заварены и уложены в хлопчатобумажные мешки и помещены в ящики по ГОСТ 5959-80. Масса ящика (брутто) должна быть не более 50 кг.
Селен технический	GOST 10298-79	марка СТ-0, Se - 99.8% марка СТ-1, Se - 99.0%	В полупроводниках применяются селениды многих элементов, например, селениды олова, свинца, висмута, сурьмы, селениды лантаноидов. Стекольная, химическая (производство красок и эмалей), фармацевтическая промышленность.	Селен технический изготавливается в слитках не более 7,5 kg. Имеют форму усеченной пирамиды. Слитки селена технического заворачиваются в оберточную бумагу и укладываются в деревянные ящики согласно ГОСТ 5959. Масса селена в ящике не превышает 50 кг.
Кислота серная	GOST 2184	марка "Улучшенная", марка "Техническая"	В переработке руд, особенно при добыче редких элементов, в производстве минеральных удобрений, как электролит в свинцовых аккумуляторах, для получения различных минеральных кислот и солей, в производстве химических волокон, красителей, дымообразующих и взрывчатых веществ, в нефтяной, металлообрабатывающей, текстильной, кожевенной и др. отраслях промышленности, в пищевой промышленности — зарегистрирована в качестве пищевой добавки Е513 (эмульгатор), в промышленном органическом синтезе, сульфирования (синтетические мыющие средства и промежуточные продукты в производстве красителей), алкилирования (получение изооктана, полиэтиленгликоля, капролактама) и др.	Безводная серной кислоты по внешнему виду представляет собой бесцветную прозрачную маслянистую жидкость, плотность при температуре 20 °C равна 1,8305 г/м3. Серная кислота отгружается в специальных ЖД цистернах или по системе трубопроводов.
Перренат аммония	GOST 31411-2009	марка AP-00, марка AP-0, марка AP-1	Перренат аммония используют для изготовления приборов электроники, в авиа и в космической технике. Так же при крекинге нефти - катализатором.	Перренат аммония белый кристаллической порошок. Упаковывается в полиэтиленовые мешки.
Купорос медный	GOST 19347-99	Марка "А" (высший сорт-99.1%, первый сорт-98.0%), Марка "Б" (высший сорт-98.1%, первый сорт-96.0%, второй сорт-93.1%)	Медный купорос применяется для получения других соединений, в медицине, пищевой промышленности, при производстве минеральных красок, в сельском хозяйстве как антисептик, фунгицид и удобрение.	Упаковывается в полиэтиленовые или полипропиленовые в мешки (50 кг).
Купорос цинковый	Standart: TSh 48.1-57:2012		Применяется в производстве вискозы, минеральных красок, глазурей, в металлургии и обогащении (флотореагент), в медицине и в сельском хозяйстве, а также в аккумуляторах и химических источниках энергии.	Сульфат цинка технический представляет собой гранулы, порошок или смесь белого цвета. Упаковка в мешках (50 кг) или типа «Big-bag» <sup>®</sup> .

Порошок цинковый	GOST 12601-2005	ПЦ6 (класс 5)	Для цементации при извлечении цветных и благородных металлов.	Цинковый порошок упаковывается в специальную герметичную тару: металлические контейнеры, барабаны, изготовленные по конструкторской документации завода изготовителя, и фляги согласно ГОСТ 5799 типа ФС или ФСЦ или по ГОСТ 5037 типа ФА или ФЛ.
Белила цинковый	GOST 202-84	Марка БЦ 1	Для производства лакокрасочных материалов, асбестотехнических изделий, искусственной кожи и подошвенных резин.	Упаковка - по 25 кг в полипропиленовые мешки с полиэтиленовым вкладышем.