



Турецкая Республика
Министерство торговли



ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



ГОРНОДОБЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



ТУРЦИЯ
www.trade.gov.tr

ГОРНОДОБЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ В ТУРЦИИ

ПРОИЗВОДСТВО

Сектор минеральных ресурсов является одним из ведущих секторов, которые поставляют сырье в отечественную промышленность. Турция является одной из самых богатых стран в мире по запасам большинства полезных ископаемых. За исключением нефти и угля, в Турции насчитывается 53 месторождения полезных ископаемых и металлов и 4 500 месторождений минеральных ресурсов.

Геология в Турции чрезвычайно сложная и эта сложность отражается в разнообразии запасов полезных ископаемых. Турция известна своими полезными ископаемыми промышленного значения и является главным производителем таких минералов как бор, полевого шпата, мрамор, барит, стронций, корунд, известняк, магнезит, перлит и пемза.

Также добывается большое разнообразие первоначальных рудных минералов. Медь и хромит - самые значимые минералы в металлургическом секторе. Турция - крупный производитель обработанных минеральных продуктов, в том числе очищенных боратов и связанных химикатов, цемента, керамики и стекла. Кроме того, Турция является существенным производителем феррохрома и стали.

Также как и во всем мире, в Турции за последние годы значительно возросла горнодобывающая деятельность, поиск и производство преимущественно серебра, золота, марганца, меди и хромовой руды.

В настоящее время, предприятия горнодобывающей отрасли Турции разрабатывают 53 месторождения различных минералов. Основная часть производства осуществляется частным сектором. Главные производители – Eti Mine Works General Management (ЕТИ Общее управление работ шахт), Turkish Hard Coal Corporation (Турецкая компания по добыче каменного угля (ТКИ)), Turkish Hard Coal Institute (Турецкий институт каменного угля (ТТК)) и компании частного сектора. Государственный сектор лидирует в добыче горючих минералов и металлических руд, в то время как частный сектор сконцентрирован на добыче полезных ископаемых промышленного значения.

Хромит

Доля Турции в мировой добыче хрома составляет 6%, а общие запасы страны составляют 25 миллионов тонн. Феррохром является самым важным продуктом в производстве и экспорте. Большинство феррохрома в Турции производится предприятиями феррохромной промышленности. В 2017 г. Турция, с долей 10,6%, заняла второе место по экспорту хромита в мире. Самые важные запасы хромита расположены в следующих районах: Гулемен Элязыга, Копетдаг Эрзинджана, Фетхие Койджегиза, Мугла, Эскишехире и Позанти в Адане, Гарманчик, Орханели Бурсы и Пинарбаши Кайсери.

В 2017 году общий экспорт хромита в Турции составил 344 миллиона долларов США с 41 %-м увеличением по сравнению с предыдущим годом. Крупнейшими рынками были Китай, Швеция, Бельгия и Индонезия.

Медь

Исследованные запасы меди в Турции составляют приблизительно 3,7 миллиона тонн медной руды; тем не менее, общие запасы составляют 15,8 миллионов тонн. В Турции есть три важных медных месторождения: Восточное Черное море, Юго-восточная Анатолия и Фракия. Пруты, профили и кабели - самые важные экспортные продукты в отрасли. В 2017 году экспорт медной руды Турции составил 235 миллионов долларов США. Главными покупателями были Болгария, Китай, Швеция, и Индия.

Цинк

Цинковые запасы Турции составляют приблизительно 2.7 миллиона тонн. Несмотря на то, что Турция владеет 2.07% мировых запасов цинка, на добычу руды приходится только 0.28% мирового производства. Запасы оксидов цинковой руды расположены в районе Заманти (Кайсери/Нигде/Адана) Ближней Таврии. Кроме того, небольшие запасы были найдены в Конье, Малатье, Бингеле и Битлисе.

Турция ежегодно производит приблизительно 40 тысяч тонн металлического цинка. Половина производства потребляется на внутреннем рынке, остальная часть – экспортируется. В 2017 году экспорт цинковой руды и ее концентрата составил приблизительно 388 миллионов долларов США и осуществляется, главным образом, в Бельгию, Иран, Испанию и Японию.

Полевой шпат

Турция обладает 10% всех мировых запасов полевого шпата. Согласно разным оценкам, запасы полевого шпата Турции составляют 239 миллионов тонн (исследованные+потенциальные). Значительные запасы полевого шпата расположены в Манисе/Демирджи, Кютахьи/Симаве, Айдыне/Сине и Мугле/Миласе. Увеличение мирового производства белой и гранитной плитки повысило спрос на полевой шпат.

Турецкие производители теперь конкурируют на внутренних и внешних рынках за то, чтобы поставлять этот материал. Большая часть полевого шпата производится частным сектором, а 90% производства экспортируется. Экспорт полевого шпата начался в 1990 году и в 2017 году уже достиг 179 миллионов долларов США. Италия, Испания, Россия и США были самыми важными рынками для турецкого полевого шпата.

В 2017 году Турция, с долей 47,1%, заняла первое место по экспорту полевого

шпата в мире.

Магнезит

Запасы магнезита в Турции составляют приблизительно 168,4 миллионов тонн. Большинство этих запасов сконцентрировано в треугольнике Конья-Кютахья-Эскишехир. Кроме того, некоторые запасы расположены в Эрзинджане и Чанаккале. Турция производит сырой магнезит, а также обожженный и каустический кальцинированный магнезит. Производством сырого магнезита занимается еще несколько небольших компаний. Некоторые из них предоставляют сырой магнезит крупным отечественным производителям обожженного магнезита или на предприятия керамической промышленности, в то время как другие экспортируют свои продукты.

На экспорт идет сырой, кальцинированный, синтезированный и обожженный магнезит. Магнезит также экспортируется в виде кирпичей, которые используются в металлургической отрасли. В 2017 году экспорт магнезита составлял приблизительно 101 миллионов долларов США, а крупнейшими рынками для него стали Австрия, США, Индия и Украина. В 2017 году Турция, с долей 5,5%, заняла четвертое место в мире по показателям экспорте магнезита.

Бентонит и каолин

Запасы бентонита Турции составляют 370 миллионов тонн. В течение последних 20 лет постоянно повышалось производство молотого бентонита. В настоящее время Турция является нетто-экспортером бентонита. Известные месторождения бентонита нашли в Эдирне-Энез, Чанкыре, Токат-Рашадие, Анкара-Каледжик и Гиресун-Тиреболу. В 1990-х годах производство и экспорт бентонита увеличились, а в 2017 году они достигли уровня в 64 миллиона долларов США.

Экспорт бентонита производился, главным образом, в Нидерланды, Италию, Францию и Индию.

Известные запасы каолина нашли в некоторых деревнях Балыкесира, Навшехира, Нигде, Болу, Чанаккале и в Восточной части Черноморского региона. Примерные запасы каолина Турции составляют около 100 миллионов тонн. В 2017 году общий объем экспорта каолина составлял 4 миллиона долларов США. В 2017 году Тунис, Ливан, Израиль, Россия и Ирак стали главными рынками для турецкого экспорта.

Барит

Турция обладает 26 миллионами тонн барита, а это приблизительно 2,1% всех мировых запасов. Эти запасы состоят из высококачественного барита всех типов, включая молотый барит, а также неочищенный или микронизированный барит.

Самая большая часть барита турецкого производства продается нефтяным компаниям. Важные месторождения барита расположены в Конье, Мараше, Муше, Анталие и Кютахье. Турция имеет преимущество в экспорте продуктов барита благодаря тому, что расположена около самых важных потребителей барита.

В 2017 году общая стоимость экспорта барита составила 27 миллионов долларов США, а крупнейшими рынками для турецкого барита стали Азербайджан, Египет, Канада и Италия.

Другие важные полезные ископаемые и их экспорт

Турция имеет очень много месторождений полезных ископаемых промышленного значения. К другим важным полезным ископаемым, добываемым в промышленных масштабах, можно отнести гипс, сепиолит, диатомит, цеолит, сера, свинец, серебро, сурьма, руда глинозема, селенит, фосфат, соль, натрий, сульфат, кварц, промышленный песок, доломит, тальк, волластонит, кианит, кальцит, корунд и флюорит кальция.

В 2017 году экспорт турецкой горнодобывающей промышленности составил приблизительно 2,25 миллиарда долларов США (4,7 миллиарда долларов США включая природные камни). В 2017 году доля экспорта полезных ископаемых Турции составила 3% в общем объеме экспорта. Хром, медь, природные бораты и цинк - главные экспортируемые рудные минералы. Природные камни, бораты, полевой шпат, магнезит, камень пемзы, барит, каолин, глины и кальцит - самые важные полезные ископаемые промышленного значения.

**Таблица 1: Экспорт турецкой горнодобывающей промышленности
(Количество: млн. тонн; Стоимость: млн. долл. США)**

ГС	Товары	2015		2016		2017		Основные рынки в 2017 г.
		Количество	Стоимость	Количество	Стоимость	Количество	Стоимость	
2610	Хромитовые руды	1.325	249,9	1.254	224,8	10.206	1.762	Китай, Швеция, Бельгия
2603	Медные руды	294	250,4	245	824	246	235	Китай, Болгария, Швеция, Таиланд
2528	Природные бораты	713	231,8	713	224,4	824	265	Китай, США, Тайвань, Индия, Австрия
2608	Цинковые руды	367	168,3	424	188,6	765	388	Бельгия, Иран, Испания, Австралия
7202	Сплавы железа с другими металлами	80	121,6	138	197,4	134	248	США, Китай, Индия, Нидерланды, Бельгия, Италия, Германия,
252910	Полевой шпат	4.559	155,6	5.521	155,6	6.446	180	Россия, Польша, Египет, Израиль
2519	Магнезит	284	81,7	318	91,9	398	101	Австрия, Германия, Украина, Ирландия, Индия, Мексика, США
2607	Свинцовые руды	129	157,2	107	117,9	124	178	Китай, С. Корея, Австралия, Бельгия, Италия
2520	Гипс, ангидрит, селенит	646	51,5	687	55,1	683	49	Нигерия, Россия, Грузия, Болгария
2530	Минеральное вещество	648	35,7	661	35,5	692	40	С.Корея, Индия, Китай, Россия, Испания, Великобритания,
2508	Глины	503	50,2	711	62,2	652	69	Нидерланды, Италия, Германия, Великобритания, Индия
2506	Кварц	465	68,2	458	68,2	504	76	Израиль, Испания, США, Португалия, Исландия
2619	Шлак, кроме гранулированного шлака	116	4,3	378	7,7	318	10	Япония, Израиль, С.Корея
2501	Соль	380	26,8	264	21,4	326	25	Ирак, США, Румыния, Великобритания, ОАЭ, Сирия
2601	Железные руды	338	15,5	399	17,6	761	44	Китай, Бахрейн
	Всего	10.738	1.669	11.567	1.666	14.270	2.253	

ТОРГОВЫЕ ВЫСТАВКИ

- [Fairs in Turkey](#)

ПОЛЕЗНЫЕ ССЫЛКИ

- Стамбульские ассоциация экспортеров минералов и металлов (IMMIB)
www.immib.org.tr/en
- Турецкая ювелирная ассоциация
www.jtr.org.tr/en



Турецкая Республика
Министерство торговли

Turkey

Discover
the potential

Подготовлено

Генеральным Директоратом
Экспорта

www.trade.gov.tr

ihticari@ticaret.gov.tr

Конференц-центр
+90 850 808 04 04