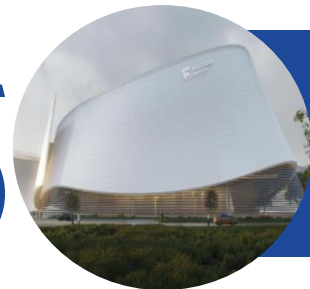


Construction of a multifunctional cultural-exhibition center with a hotel



The construction of a multifunctional modern concert hall, capable of offering all necessary conditions for hosting various events, as well as two multifunctional halls that meet international standards of quality and comfort. This facility will provide flexibility in organizing cultural, business, and entertainment events, creating optimal conditions for both audiences and participants at a global level.



PROJECT VALUE:
118 million USD



CAPACITY:
Up to 12,000 people

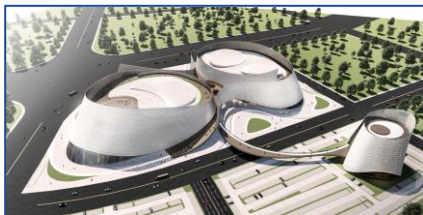
LOCATION

Almaty city, Medeu district



FACILITY AREA: 95,300 sq.m.

Main hall – 20,800 sq.m.
Multifunctional hall – 12,000 sq.m.
4-star hotel – 13,800 sq.m.
Underground area – 40,600 sq.m.
Underground parking – 995 parking spaces



Development Bank
of Kazakhstan

External financing through JSC «DBK».

GOVERNMENT SUPPORT MEASURES

- Provision of land as an in-kind grant.
- Concessional financing.

- The project includes the construction of a 4-star hotel of a global brand, a concert hall with an open theatrical platform, two multifunctional halls, as well as ground and underground parking facilities with a total of 2,000 parking spaces.
- The project will enable the city of Almaty to take its place on the global cultural map alongside concert halls such as:
 - Ziggo Dome (Amsterdam, Netherlands)
 - Avicii Arena (Stockholm, Sweden)
 - Coca-Cola Arena (Dubai, UAE).

CONSTRUCTION MULTI-FUNCTIONAL HEALTH AND TOURIST ECO-COMPLEX

"Millennials, who account for about 29% of international tourists according to Euromonitor, prefer visiting authentic places where they can gain new experiences. They also want to learn how to cook local dishes, try new sports, learn new languages, and more."



PROJECT COST:
15 billion tenge



PROJECT CAPACITY:15,000
sq.m. of real estate
construction



NPV: 13,650 USD
IRR: 21.5%
Payback period: 7.5
years

PROJECT LOCATION

Talgar District



**ELECTRICITY
SUPPLY:**\$4000 kWh



GAS SUPPLY:\$1000
per m³



WATER SUPPLY:\$200
per m³/hour

Government support measures for industry financing

- Credit Investment Subsidies -
up to 15 billion KZTPOS - up to
5 billion KZT
- Interest rate for SPV - 9%
- Credit Investment Guarantees
- up to 3.5 billion KZTPOS - up
to 1 billion KZT
- Guarantee of up to 50% of the
loan, up to 3.5 billion KZT

Tax and customs preferences

- Corporate income tax for the first
10 years
- Land tax in the first 10 years
- Property tax in the first 8 years
- Customs duties and VAT on imports
(term according to the contract)

MEASURES OF STATE SUPPORT

FOR THE PROJECT:

- 1) For construction of facilities
roadside service
- 2) Reimbursement of costs for the
purchase of machinery and equipment for
ski resorts
- 3) Reimbursement of costs for the
purchase of tourist vehicles
- 4) Reimbursement of costs for the
construction of roadside service facilities

10%

25%

25%

10%

SUBSIDIZING:

- 1) Tour operators for each
foreign tourist

15,000 KZT

- 2) Maintenance costs
sanitary and hygienic units

83,300 KZT per m

- 3) Children's air ticket (kids go free)

100%

MEAT PRODUCTION



This investment project provides for the construction of a meat processing complex equipped with all the necessary production line for the production of finished products that meet all international standards, including Halal and HACCP.



PROJECT COST:
14.1 million USD



PROJECT CAPACITY :
9,000 MPG units and 150 head of cattle per day



NPV: 20.4 thousand USD
IRR: 34,6%
Payback period: 3 years

PROJECT PLACEMENT



Chekoman villages

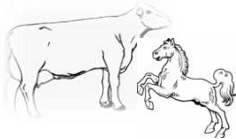
- Railway
- Convenient transportation logistics

TRADE TURNOVER



Between 2009 and 2030, population growth in Asia will increase by 660%.. By 2030, meat consumption in Asia will reach 400 million tons. Export of mutton from Kazakhstan may reach 1.5 million tons. Kazakhstan has the greatest prospects for supplies to China (less than 300 km).

RAW MATERIAL BASE



- Horses
- Cattle
- Small cattle

SALES MARKET



Free trade within the EAEU



Central Asian countries



China

GOVERNMENT SUPPORT MEASURES

FOR THE PROJECT:

- Provision of a land plot - FREE;
- Attracting foreign labor – outside quotas, without permits.

OTHER ACTIVE SPECIES:

- State in-kind grant.
- Concessional financing.
- Reimbursement of part of the export costs.
- Export risk insurance.
- Reimbursement of costs for the construction of production (industrial) infrastructure.
- Subsidizing the reimbursement of the costs incurred by the subjects of the agro-industrial complex for investment investments.
- Subsidizing interest rates on loans and leasing of technological equipment, for the purchase of farm animals, as well as leasing of agricultural machinery.

PRODUCTION OF PRE-INSULATED PIPES



The main objective of the project is to establish a modern large-scale production of pre-insulated pipes in the region. The construction materials industry holds a key position in the production of building materials, both for heating systems and as materials for hot and cold water supply systems, industrial processes, etc.



PROJECT COST:
1,1 million USD



PROJECT CAPACITY:
45600 meters per year



NPV: 22.5 million USD
IRR: 1515%
Payback period: 1 year and 1 month

PROJECT PLACEMENT



Semey city

- Railway
- Convenient transportation logistics

THE SALES MARKET



Free trade within the EAEU



Central Asian countries

TRADE TURNOVER

Among the countries, the largest volumes are accounted for by China (35%), India (25%), and the USA (14%), which together make up to 75% of the world's total pipe production. Pipe production in the CIS is present in Russia, Ukraine, Belarus, Kyrgyzstan, Azerbaijan, and Turkmenistan. After a decline in 2020–2022, there has been a recovery in the pipe production industry, showing a stable trend in recent years

RAW MATERIAL BASE

Modern pre-insulation technologies.

Metal suppliers from the CIS and foreign countries

Kazakh metallurgy

GOVERNMENT SUPPORT MEASURES

FOR THE PROJECT:

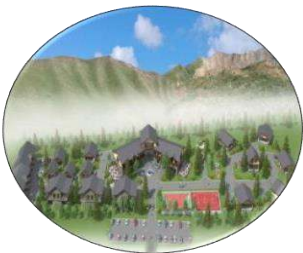
- Provision of a land plot – FREE;
- Attracting foreign labor – outside quotas, without permits.

OTHER ACTIVE SPECIES:

- State in-kind grant.
- Concessional financing.
- Reimbursement of part of the export costs.
- Export risk insurance.
- Reimbursement of costs for the construction of production (industrial) infrastructure.
- Subsidizing the reimbursement of the costs incurred by the subjects of the agro-industrial complex for investment investments.
- Subsidizing interest rates on loans and leasing of technological equipment, for the purchase of farm animals, as well as leasing of agricultural machinery.

Opening of a tourist base on Kolsay Island

Kolsay Paradise Resort is a specially created company that has the ambitious task of organizing accommodation services at the highest level and providing all possible related services to tourists. As part of the company's development, it is planned to create a tourist hub that will provide top-class accommodation services for everyone who wants to visit the wonderful tourist gems of the Almaty region such as Kolsai Lakes, Kaindy Lake and Charyn Canyon located in the immediate vicinity of the hotel.



PROJECT COST:

55678.22 \$



PROJECT CAPACITY:

26 main rooms in a 5* hotel, 7 (2-storey) townhouses



NPV: 378132.45 \$

IRR: 19,40%

Payback period: 6 years

Konaev
316km

Алматы
293 км

86

Creation of new jobs

Work plan

Stage 1 construction of the main five-star international-class Kolsay Paradise House hotel (26 rooms) and a restaurant

"Kolsay Paradise Dastarkhan", a wellness complex of baths and pools "Kolsay Paradise Spa" with a total area of ~ 2,500 sq. m.

Stage 2 construction of 7 (2-storey) "Town Houses" "Kolsay Paradise House" with isolated entrances, terraces and plots of land with all amenities with an area of ~ 1,330 sq. m.

Stage 3 construction of the Kolsay Paradise Village cottage town, consisting of 17 cottages for individual accommodation with an area of ~ 2,800 sq. m Auxiliary sites: helicopter, tennis, volleyball and basketball courts, outdoor parking for 50 cars.

The essence of the project

"The organization of the tourist base (Kolsay Lake) should be considered as a set of measures aimed at the design and construction of low-rise buildings and cottages, where in the future it is planned to create guest rooms, game rooms, a swimming pool, sauna, restaurant, etc. Thus, it is planned to build a main 2-storey hotel complex with 26 rooms with auxiliary rooms, with a restaurant, game rooms, a swimming pool, as well as the construction of 7 townhouses, 10 one-storey cottages, 7 two-storey cottages for tourists (guests) of the complex. The project of the organization of the "Tourist base on the lake. Kolsay is planned to be implemented on its own land plot of 1.88 hectares, and credit funds are planned to be used for construction projects, purchase of works and materials for the construction of the cottage infrastructure of the base, purchase of furniture, equipment for a sauna, a swimming pool, a restaurant at home, etc.

The main goal of this project is to create a profitable and competitive business enterprise with plans to expand the existing business, as well as maximize the company's profits.

BRIEF INFORMATION

Kolsay lakes- are one of the most beautiful places of the Kazakh nature. They are also called the blue necklace of the Northern Tien Shan. Translated from Kazakh, "kolsay" means "lake in the gorge", because all three lakes are located in the picturesque gorge of the eastern part of the Kungei Alatau range, 300 km from Almaty.

The lakes are located at an altitude of 1800, 2250 and 2700 above sea level. The Kolsay River originates from glaciers located on the Kungei-Alatau mountain ranges, and flows in turn into three lakes: Upper, Mynzholki and Lower. The water in the lakes is fresh. The Kolsay lakes are very deep. For example, the deepest place in the first lake is 80 m, and in the second - about 50 m. The bottom is shallow in places, without rocky outcrops. According to statistics, about 395 thousand tourists visited Lake Kolsay in 2024.

GOVERNMENT SUPPORT MEASURES

Cost recovery



For the construction of roadside service facilities

10%



Reimbursement of expenses for the purchase of machinery and equipment for

25%



Reimbursement of expenses for the purchase of tourist vehicles

25%



Reimbursement of costs for the construction

10%

Subsidizing



Tour operators for every foreign tourist

29,9 \$



The cost of maintaining sanitary facilities

165,82 \$ / per month



Детского авиабилета (kids go free)

100%

Aquaculture complex for sturgeon breeding

Aqmola Region



DESCRIPTION OF PROJECT

The project involves the construction of a modern complex for breeding sturgeon fish species with a capacity of 100 tons per year.

Investment amount: 3-5 billion tenge

Construction area: 3-5 hectares

Productivity: up to 100 tons of fish, up to 4 tons of caviar per year

Estimated project payback period: 3-5 years

JUSTIFICATION OF FEASIBILITY

There are no enterprises in the region engaged in breeding valuable fish species and producing sturgeon caviar. Sturgeon fishing in natural habitats is prohibited.

There is high demand from consumers in the city of Astana, as well as from premium-class hotels located in the resort areas of Akmola region.

Black caviar is a highly liquid export commodity.

GOVERNMENT SUPPORT MEASURES

Land plot: provided by the district (city) akimat.

Tax and customs preferences: exemption from customs duties, value-added tax on imported raw materials and technological equipment within the framework of the investment contract.

Infrastructure development: electricity supply, heating supply, water supply and sewage, railway siding within the framework of the Unified Comprehensive Program for the Support and Development of Small and Medium Enterprises.

Preferential financing: concessional financing provided by development institutions.

Construction of a greenhouse complex

Aqmola Region



PROJECT DESCRIPTION

The project involves the construction of a greenhouse complex for growing tomatoes, cucumbers, eggplants, and leafy lettuce.

Investment amount: 7.0 billion tenge

Land area for construction: 10-15 hectares

Production capacity: 7,000 tons per year

Estimated payback period: 5 years

JUSTIFICATION OF FEASIBILITY

Kazakhstan is currently unable to provide itself with vegetables during the off-season, especially in the winter period. The lion's share of the domestic market is occupied by imported products from China and Uzbekistan. Of the total volume of vegetables sold in markets and supermarkets, only 20% comes from Kazakhstani products.

Currently, the population's demand for vegetable crops is as follows: tomatoes and cucumbers — 87,000 tons during the off-season, from November to June inclusive.

90% of all greenhouses in Kazakhstan are concentrated in the Almaty, Kyzylorda, and Turkestan regions.

GOVERNMENT SUPPORT MEASURES

Land for construction: provided by the district akimat

Tax and customs preferences: exemption from customs duties, value-added tax on imported raw materials and technological equipment under the investment contract

Infrastructure provision: electricity supply, heating supply, water supply and sewage, railway siding as part of the Unified Comprehensive Program for supporting and developing small and medium-sized businesses

Preferential lending: preferential financing provided by development institutions

MANUFACTURE OF SANITARY WARE



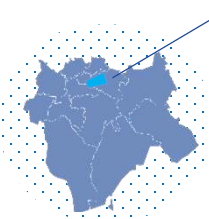
Sanitary ware – is a ceramic material for making bathtubs, toilets and sinks. Bathroom appliances have been made from it for 150 years. It is popular all over the world and is in high demand. Production in the Aktobe region will reduce dependence on imports and increase exports, especially to Central Asian countries.

PROJECT COST:
30 million euros

PROJECT CAPACITY :
500,000 units per year

NPV: defined by
IRR: 20-25%
Payback period: 7 year

PROJECT PLACEMENT



• READY-MADE INDUSTRIAL INFRASTRUCTURE

• CONVENIENT TRANSPORTATION LOGISTICS

• RAILWAY

Industrial zone «Aktobe»

ELECTRICITY SUPPLY:
\$0.046 kWh

GAS SUPPLY:
\$0.072 m3

WATER SUPPLY:
\$0.0086 m3/hour

0%

Tax exemption

RAW MATERIAL BASE



Kaolin clay



Kaolin enriched

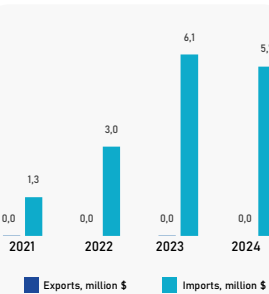


Quartz sand



Field spar

TRADE TURNOVER



Kazakhstan imports 100% sanitary ware. The country is actively increasing its imports, while there are no exports, as there is no production of these products in the country, which indicates high domestic demand and the need to develop local production to improve the trade balance. Sanitary ware is imported mainly from countries such as Russia, China, Italy, and India. These countries are the main suppliers.

THE SALES MARKET



Free trade within the EAEU



Central Asian countries

GOVERNMENT SUPPORT MEASURES

FOR THE PROJECT:

- Provision of a land plot is FREE OF CHARGE;
- Exemption from land tax.

OTHER ACTIVE SPECIES:

- State in-kind grant.
- Concessional financing.
- Reimbursement of part of the export costs.
- Export risk insurance.
- Reimbursement of the costs of bringing the production (industrial) infrastructure.
- Subsidizing the reimbursement of part of the expenses incurred by the agro-industrial complex entity during investment investments.
- Subsidizing interest rates on loans and leasing of technological equipment, for the purchase of farm animals, as well as leasing of agricultural machinery.

PRODUCTION OF FACING TILES, TUFF BLOCKS, VARIOUS DECORATIVE PRODUCTS, TUFF CONCRETE FROM VOLCANIC TUFA



The production of tuff tiles in the Almaty region will provide economic benefits from local raw materials, create jobs, offer an environmentally friendly and energy-efficient material that is resistant to the climatic conditions of Kazakhstan, and will also open up new opportunities for architecture and landscaping due to the strength, lightness and aesthetic appeal of this stone.

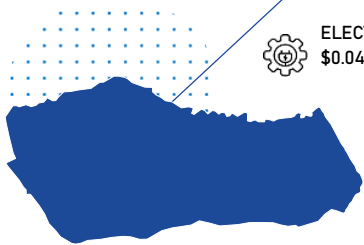
PROJECT COST:
\$ 1.4 million USD

POWER PROJECT:
96 thousand sq. m per year

Payback period: 3.6 years

PROJECT LOCATION

In the Uyghur region, 15 km southwest of the village of Kolzhat in the foothills



ELECTRIC SUPPLY:
\$0.046 kWh

RAW MATERIAL BASE



Natural tuff mined in Uyghur district of Almaty region

COMPETITIVE ADVANTAGES



The only production in Kazakhstan
Relatively low cost, high profitability
Better physico-mechanical properties compared to Kyrgyz travertine
Proven extraction and production technologies, logistics
Availability of trained personnel
Unlimited raw material reserves and stable demand in the construction industry
Opportunity for development through the production of other types of products: tuff concrete, tuff blocks, decorative elements, etc.
Export opportunities to the PRC (border crossing 30 km from the deposit)

SALES MARKET



Products are sold on the territory of Kazakhstan



In the future in China, border transition 30 km from the field

MEASURES OF STATE SUPPORT

- Provision of land plot
- Provision of the missing infrastructure to the project site:
- External gas supply networks
- External fiber-optic communication lines
- External power supply networks



Egg processing plant

Aqmola Region



PROJECT DESCRIPTION

The project involves the construction of an egg processing plant and the production of finished products: dried egg powder, egg mix, pasteurized egg white, and egg yolk.

Investment amount: 5.0 billion tenge

Land area for construction: 2-3 hectares

Production capacity: 750,000 units per day

Estimated payback period: 3 years

JUSTIFICATION OF FEASIBILITY

The annual production volume of table eggs in Kazakhstan is 3.5 billion eggs per year. Several large egg production poultry farms operate in the Akmolinsk region (750 million eggs per year), and their capacity far exceeds the domestic demand.

Eggs have a short shelf life (10–14 days), while egg powder can be stored for up to two years and has a higher export potential.

GOVERNMENT SUPPORT MEASURES

Land for construction: provided by the district akimat

Tax and customs preferences: exemption from customs duties, value-added tax on imported raw materials and technological equipment under the investment contract

Infrastructure provision: electricity supply, heating supply, water supply and sewage, railway siding as part of the unified comprehensive program for supporting and developing small and medium-sized businesses

Preferential lending: preferential financing provided by development institutions

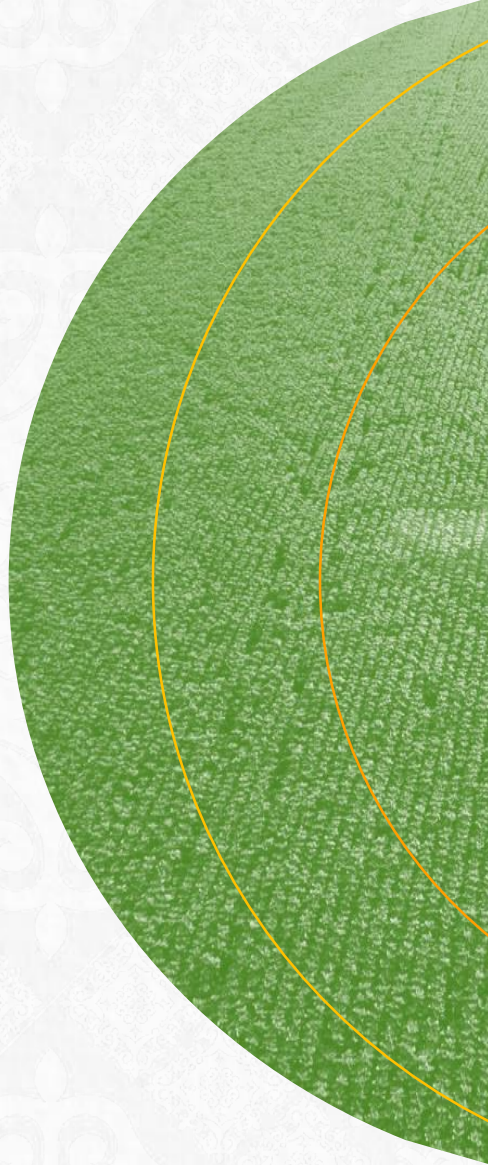


ZHAMBYL BÖLGESİNDE YATIRIMCILARA CAZIP OLAN YATIRIM PROJELERİ

1



TARIMSAL SANAYİ KOMPLEKSİ



KÜMES HAYVANI ÇİFTLİKLERİNİN İNŞASI



UYGULAMA ALANI:

Kümes hayvanları yetiştiriciliği et, yumurta, kuş tüyü, tüy, organik gübre (çöp) verir. Çiftlik kuşları arasında tavuklar, hindiler, kazlar, ördekler en yaygın olanıdır. Gine tavuğu, bıldırcın, devekuşu yetiştiriciliği giderek daha fazla gelişmektedir. Kuşun en önemli üretken kalitesi yumurta üretimidir



PROJE MALİYETİ:
4,4 MİLYON DOLAR



ÜRÜN ÜRETİMİ:
tavuk eti (karkaslar, filetolar, sakatatlar),
tavuk yumurtaları (kantinler, yiyecekler)



PROJE KAPASİTESİ:
Yılda 1 milyon kuş başı



SATIŞ PAZARI:
et işleme işletmeleri, süpermarketler ve perakende mağazaları, kafeler ve restoranlar

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM TEKNOLOJİSİ: kümes hayvanı çiftliklerinin ana teknolojik bağlantıları - üretim atölyeleri: ebeveyn sürüsü, yumurtaların kuluçkalanması, onarım gençlerinin yetiştirilmesi, yumurtlayan tavukların endüstriyel sürüsü, kümes hayvanlarının beslenmesi, yumurtaların sınıflandırılması ve paketlenmesi, kümes hayvanlarının kesilmesi ve işlenmesi

EKİPMAN: kümes hayvanlarını tutmak için hücre pilleri, kümes hayvanlarını kesmek ve kesmek için hatlar, yumurta ayırma makineleri, inkübatörler

PERSONEL: veterinerler, hayvan teknisyenleri, kuşbilimciler, üretim hattı operatörleri

FİNANSAL PLAN:



YATIRIM:
4,4 milyon dolar. ABD



GELİR:
6,6 milyon dolar. ABD / yıl



NET GELİR:
666,6 bin dolar. ABD / yıl

GERİ ÖDEME SÜRESİ: 6 yıl

TAHIL MAHSULLERİNİN İŞLENMESİ



UYGULAMA ALANI:

Kültürün temel amacı un elde etmek ve ondan ekmek, tahıl ve makarna üretmektir. Zemin borularıyla tahıl havalandırma sisteminin kullanılması, hem küçük hem de büyük çiftliklerde tahılın doğru koşullarda tutulmasını mümkün kılar



PROJE MALİYETİ:
2,2 milyon dolar



PROJE KAPASİTESİ:
Yılda 100 bin ton



ÜRÜN ÜRETİMİ:

En yüksek, birinci ve ikinci çeşitlerin buğday ve çavdar unu, tahıllar (karabuğday, yulaf ezmesi, pirinç, buğday), farklı hayvan türleri için karma yem, kepek, tahıl unu



SATIŞ PAZARI:

fırıncılık endüstrisi işletmeleri, makarna üretimi işletmeleri, tahıl üretimi işletmeleri, hayvancılık çiftlikleri

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM TEKNOLOJİSİ: tahılın tahıllara işlenmesi teknolojisi, tahıl kütlelerinin soyulması ve öğütülmesi sırasında tahılın safsızlıklardan mekanik olarak temizlenmesi, meyve ve tohum kabuklarının çekirdeğin yüzeyinden çıkarılması ve öğütme ürünlerinin bütün tahıllara, ezilmiş tahıllara, unlara ve unlara ayrılması adımlarını içerir

EKİPMAN: tahıl temizleme ekipmanları, değirmenler, tahıl imha makineleri, yem üretimi için presler

PERSONEL: Teknoloji uzmanları, mühendisler, laboratuvar çalışanları, nakliyeciler

FİNANSAL PLAN:



YATIRIM:
2,2 milyon dolar. ABD



GELİR:
3,3 milyon dolar. Yıllık ABD Doları



NET GELİR:
444,4 bin dolar. Yıllık ABD Doları

GERİ ÖDEME SÜRESİ: 5 yıl

ET İŞLEME TESİSİ



UYGULAMA ALANI:

Et ürünleri arasında et, sakatat, et ve et içeren et ürünleri, et ve et içeren şarküteri ürünleri, et ve et içeren yarı mamul ürünler, mutfak ürünleri bulunmaktadır. et ve et içeren konserve ürünler



PROJE MALİYETİ:
11,1 milyon dolar



PROJE KAPASİTESİ:
Günde 100 ton



ÜRÜN ÜRETİMİ:

taze et (soğutulmuş, dondurulmuş), yarı mamul ürünler (kıyma, köfte, köfte, sosis), şarküteri ürünleri (haşlanmış, tütülenmiş, çiğ), lezzetler (jambon, rulo, döş)



SATIŞ PAZARI:

perakendeciler, catering işletmeleri, restoranlar ve kafeler

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: kesim, hammaddelerin hazırlanması, kıyma üretimi, somun oluşumu, ısıtma işlemi, gönül rahatlığı, keşif gezisi

EKİPMAN: sığır kesim hatları, et işleme hatları, soğuk hava depoları, sigara içme odaları, sosis üretimi için ekipman

PERSONEL: Teknoloji uzmanları, mühendisler, kasaplar, laboratuvar çalışanları

FİNANSAL PLAN:



YATIRIM:

11,1 milyon dolar. ABD



GELİR:

22,2 milyon dolar. Yıllık ABD Doları



NET GELİR:

3,3 milyon dolar. Yıllık ABD Doları

GERİ ÖDEME SÜRESİ: 4 yıl

SEBZE VE MEYVELERİN KURUTULMASI İÇİN İŞLETMELERİN İNŞASI

6



UYGULAMA ALANI:

Sebze ve meyvelerin işlenmesi, konsantre, meyve suları, püreler, kuru meyveler, konserveler (reçeller, marmelatlar, konserveler, soslar, turşular ve turşular) ve pastillerin üretimini içerir. Sebzeler hasattan sonra 7-10 saat içinde işlenir (korunur)



PROJE MALİYETİ:
6,6 milyon dolar



ÜRÜN ÜRETİMİ:

kurutulmuş sebze ve meyveler, sebze ve meyve püreleri, doğrudan sıkılmış meyve suları



PROJE KAPASİTESİ:
Yılda 20 bin ton



SATIŞ PAZARI:

gıda işleme işletmeleri, perakende zincirleri, süpermarketler, restoranlar

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: meyve ve sebzelerin işlenmesi - sıralama, yıkama, temizleme, kesme, dondurma, kurutma, paketleme

EKİPMAN: sebze ve meyve işleme hatları, kurutma odaları, püre üretim ekipmanları, meyve suyu üretim ekipmanları

HAMMADDELER: sebze ve meyveler

PERSONEL: teknoloji uzmanları, mühendisler, üretim atölyelerinde çalışanlar, laboratuvar çalışanları

FİNANSAL PLAN:



YATIRIM:

6,6 milyon dolar. ABD



GELİR:

13,3 milyon dolar. Yıllık ABD Doları



NET GELİR:

2,6 milyon dolar. Yıllık ABD Doları

GERİ ÖDEME SÜRESİ: 5 yıl

1200 BAŞLIKTAKİ SÜT ÇİFTLİKLERİNİN İNŞASI



UYGULAMA ALANI:

Mandıra çiftçiliği —mandıra çiftliği), başta süt ineklerinden, ayrıca keçilerden, koyunlardan, atlardan, develerden ve diğer bazı çiftlik hayvanlarından süt-hammadde üreten tarımsal-endüstriyel bir kuruluştur



PROJE MALİYETİ:
2,6 milyon dolar



ÜRÜN ÜRETİMİ:
et, süt



UYGULAMA YERİ:
Merkensky Bölgesi



PROJE KAPASİTESİ:
1.200 baş - 3.000-4.000 ton süt



SATIŞ PAZARI:
süt çiftlikleri, et fabrikaları. Bir süt çiftliğinin piyasaya sürülmesi, Merkensky peynir fabrikasının iş yükünü% 60 oranında artıracak%

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM TEKNOLOJİSİ: hayvancılık komplekslerinin ve ilgili tesislerin tasarımı, hayvancılık ve ilgili tesislerin inşası ve yeniden inşası, bina yapılarının üretimi, süt ürünleri kompleksleri için ekipman temini ve montajı

EKİPMAN: Gerekli ekipman yerli ve yabancı üreticilerden satın alınacak **HAMMADDELER:** hayvan yemi, veteriner ilaçları

PERSONEL: İşletmede çalışmak için nitelikli personel çekilecektir

FİNANSAL PLAN:



YATIRIM:
2,6 milyon dolar. ABD



GELİR:
5,2 milyon dolar. Yıllık ABD Doları



NET GELİR:
798 bin dolar. Yıllık ABD Doları

GERİ ÖDEME SÜRESİ: 7 yıl

110 HEKTARLIK SERA İNŞAATI



UYGULAMA ALANI:

Seralar, bitkileri elementlerden korumak için kullanılan yapılardır. Sebzeler, meyveler, çiçekler ve otlar gibi çeşitli mahsulleri yetiştirmek için kullanılabilirler. Seralar cam, plastik ve ahşap gibi çeşitli malzemelerden yapılabilir.



PROJE MALİYETİ:
11 milyon dolar



ÜRÜN ÜRETİMİ:
sebze



UYGULAMA YERİ:
Bayzak, Zhambyl, Korday, Shu, Merke ilçeleri, T. Ryskulova ilçesi



PROJE KAPASİTESİ:
110 hektar



SATIŞ PAZARI:
Kazakistan Cumhuriyeti içinde ihracat

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: Temelin dökülmesi, tüm yapının stabilitesini sağlayan ilk aşamadır. Çerçevenin imalatı - bu aşamada gelecekteki seranın temeli oluşturulur. Polikarbonat levhaların montajı - çerçevenin imalatından sonra, üzerine şeffaflık ve dış koşullardan koruma sağlayan polikarbonat levhalar monte edilir. Pencere ve kapıların yanı sıra ısıtma sisteminin montajı, seranın işlevselliğini sağlayan son aşamadır

EKİPMAN: Isıtma sistemleri, aydınlatma sistemleri, sulama sistemleri, hasat ekipmanları **Hammaddeler:** Tohumlar, gübreler, bitki koruma ürünleri

PERSONEL: İşletmede çalışmak için nitelikli personel çekilecektir

FİNANSAL PLAN:



YATIRIM:
11 milyon dolar. ABD



GELİR:
22 milyon dolar. Yıllık ABD Doları



NET GELİR:
4,4 milyon dolar. Yıllık ABD Doları

GERİ ÖDEME SÜRESİ: 5 yıl

ET VE KEMİK UNU ÜRETİMİ



UYGULAMA ALANI:

Et ve kemik unu, açık alandaki bitkiler için gübre olarak yaygın olarak kullanılmaktadır. Bu gübrenin etkisi oldukça yavaştır. Ancak avantajı, et ve kemik ununun organik ve mineral maddelerden oluşması ve doğal bir gübre olmasıdır. Organik bahçecilikte çok popülerdir. Et ve kemik unu, diyetin protein dengesini iyileştirmek için kümes hayvanlarının, domuzların, çiftlik hayvanlarının genç hayvanlarının diyetine dahil edilir. Ayrıca karma yemlerin ve evcil hayvan mamalarının bir parçasıdır (köpekler ve kediler, özellikle ABD'de yaygındır)



PROJE MALİYETİ:
665 bin dolar



ÜRÜN ÜRETİMİ:
et ve kemik unu



SATIŞ PAZARI:
yem üreticileri, kümes hayvanları çiftlikleri, çiftlikleri



PROJE KAPASİTESİ:
Günde 8 saat çalışırken saatte 1 ton kapasiteli üretim hattı günde 8 ton veya yılda 2.920 ton üretim yapabilmektedir

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: toplama ve ayırma, ısıtma işlemi, öğütme ve paketleme, yağ giderme, ekstrüzyon

EKİPMAN: hayvancılık atıklarının işlenmesi için hatlar, kurutma tesisleri, öğütücüler, diğer ekipmanlar

PERSONEL: teknoloji uzmanları, takım tezgahı operatörleri, diğer çalışanlar

FİNANSAL PLAN:



YATIRIM:
665 bin dolar. ABD



GELİR:
1,3 milyon dolar. Yıllık ABD Doları



NET GELİR:
266 bin dolar. Yıllık ABD Doları

GERİ ÖDEME SÜRESİ: 4 yıl

MEYVE, SEBZE İŞLEME ÜRETİMİ



UYGULAMA ALANI:

Sebze ve meyvelerin işlenmesi, konsantre, meyve suları, püreler, kuru meyveler, konserveler (reçeller, marmelatlar, konserveler, soslar, turşular ve turşular) ve pastillerin üretimini içerir. Sebzeler hasattan sonra 7-10 saat içinde işlenir (korunur)



PROJE MALİYETİ:
20 milyon dolar



ÜRÜN ÜRETİMİ:

meyve suları, püreler, kuru meyveler, konserveler (reçeller, konserveler, tuzlamalar ve turşular)



PROJE KAPASİTESİ:
15.000 ton / ay



SATIŞ PAZARI:

Kazakistan, Rusya, BDT ülkelerinin yanı sıra yurtdışındaki gıda pazarı

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: meyve ve sebzelerin işlenmesi - sıralama, yıkama, temizleme, kesme, dondurma, konserve, kurutma, paketleme

EKİPMANLAR: ayıklama hatları, yıkama tesisleri, temizleme tesisleri, kesme makineleri, dondurma tesisleri, konserve hatları, kurutma tesisleri, dolum hatları

HAMMADDELER: meyveler, sebzeler, şeker, tuz vb.

PERSONEL: İşletmede çalışmak için kalifiye personel, operatörler, mühendisler, laboratuvar teknisyenleri işe alınacaktır

FİNANSAL PLAN:



YATIRIM:

20 milyon dolar. ABD



GELİR:

Yıllık 40 milyon dolar. ABD



NET GELİR:

10 milyon dolar. Yıllık ABD Doları

GERİ ÖDEME SÜRESİ: 5 yıl



UYGULAMA ALANI:

Kombine yem (kısalt. karma yem), hayvanları beslemek için tahıl hammaddelerinin, yüksek protein içeriğine sahip ürünlerin, vitaminlerin ve eser elementlerin bir karışımıdır.



PROJE MALİYETİ:
1,1 milyon dolar



PROJE KAPASİTESİ:
Ayda 10 bin ton



ÜRÜN ÜRETİMİ:

farklı hayvan türleri için karma yem (tavuk, domuz, sığır), ön karışımlar ve yem katkı maddeleri



SATIŞ PAZARI:

çiftlikler, hayvancılık kompleksleri, balık yetiştirme işletmeleri

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM TEKNOLOJİSİ: hammaddelerin kabulü, kalite kontrolü ve depolanması, nem-ısıt işlem, bileşenlerin temizlenmesi ve öğütülmesi, katkı maddeleriyle karışımın hazırlanması, ana yemlerin katkı maddeleriyle karıştırılması, yemlerin gereksinimlere göre dozlanması, granülasyon veya briketleme

EKİPMAN: peletleme hatları, karıştırıcılar, öğütücüler, hammadde depolama sistemleri, kalite kontrol ekipmanları

PERSONEL: teknoloji uzmanları, laboratuvar teknisyenleri, üretim hattı operatörleri, çilingir tamircileri

FİNANSAL PLAN:



YATIRIM:

1,1 milyon dolar. ABD



GELİR:

1,5 milyon dolar. Yıllık ABD Doları



NET GELİR:

222,2 bin dolar. Yıllık ABD Doları

GERİ ÖDEME SÜRESİ: 5 yıl

BAL VE DİĞER TIBBİ ÜRÜNLERİN ÜRETİMİ



PROJE MALİYETİ:
45 bin dolar



МОЩНОСТЬ ПРОЕКТА:
Yılda 50 ton



ÜRÜN ÜRETİMİ:

çiçek balı, ıhlamur, karabuğday ve diğer çeşitler, biber, propolis, arı sütü, çiçek poleni, bal işleme ürünleri (bal merhemleri, drajeler)



SATIŞ PAZARI:

sağlıklı gıda mağazaları, ilaç mağazaları şirketler, sanatoryumlar ve pansiyonlar

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: arı ailelerinin satın alınması, yem hasadı, arılara veterinerlik hizmeti sağlanması

PERSONEL: arıcılar, ürün işleme teknolojileri

UYGULAMA ALANI:

Günümüzde bal, yemek pişirme, kozmetoloji ve tıpta yaygın olarak kullanılmaktadır ve aynı zamanda şekerin sağlıklı ve lezzetli bir ikamesidir. Doğal bal, kana hızla giren ve vücudun enerji rezervlerini yenileyen basit, kolayca sindirilebilir monosakkaritler – glikoz ve fruktoz – bakımından zengindir

FİNANSAL PLAN:



YATIRIM:

45 bin dolar. ABD



GELİR:

66,6 bin dolar. Yıllık ABD Doları



NET GELİR:

22,2 bin dolar. Yıllık ABD Doları

GERİ ÖDEME SÜRESİ: 4 yıl

İŞLETME İNŞAATI

BALIKÇILIK YÖNETİMİ İÇİN



UYGULAMA ALANI:

Balıkçılık çiftçiliği - sudaki biyolojik kaynakların balıkçılığı ve korunması, sudaki biyolojik kaynaklardan balık ve diğer ürünlerin üretimi ve satışı ile ilgili faaliyetlerdir. Balık yetiştiriciliği, su kütlelerinde balık yetiştiriciliği, balık stoklarının iyileştirilmesi ve artırılmasına adanmış bir tarım dalıdır



PROJE MALİYETİ:
223 bin dolar



ÜRÜN ÜRETİMİ:
balık



PROJE KAPASİTESİ:
yılda 1 bin tona kadar balık



SATIŞ PAZARI:
balık dükkanları ve marketler, restoranlar ve kafeler,
balık işleme işletmeleri

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: yavru veya balık larvalarının satın alınması, ticari balık yetiştiriciliği

PERSONEL: İhtiyologlar, balık çiftçileri, çilingirler

FİNANSAL PLAN:



YATIRIM:
223 bin dolar. ABD



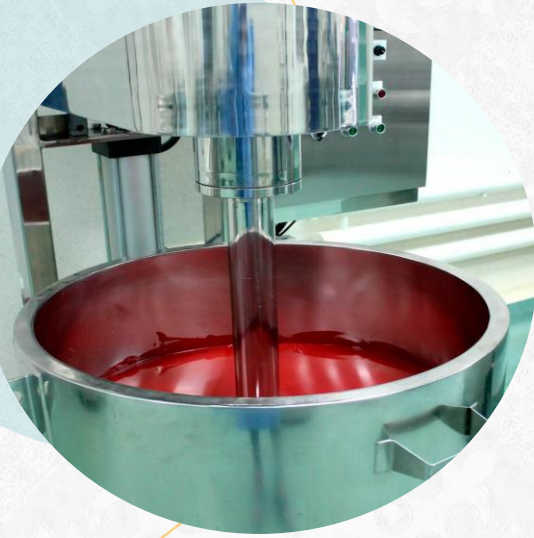
GELİR:
333,3 bin dolar. Yıllık ABD Doları



NET GELİR:
66,6 bin dolar. Yıllık ABD Doları

GERİ ÖDEME SÜRESİ: 6 yıl

JELATİN ÜRETİMİ



UYGULAMA ALANI:

Широким спектром использования в пищевой промышленности отличается желатин – он применяется в производстве мармелада, карамели, консервов из мяса и рыбы, соусов, супов, а также многих других продуктов



PROJE MALİYETİ:
10 milyon dolar



ÜRÜN ÜRETİMİ:
gıda, ilaç, ilaç kapsüllerinin üretimi için jelatin



PROJE KAPASİTESİ:
360.000 kg / ay



SATIŞ PAZARI:
Kazakistan, Rusya, BDT ülkelerinin yanı sıra yurtdışındaki jelatin pazarı

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM TEKNOLOJİSİ: jelatin üretimi işlemlerden oluşur - hammaddelerin hazırlanması, asit veya alkali ekstraksiyonu, saflaştırma, kurutma, öğütme

EKİPMAN: reaktörler, filtreler, kurutma tesisleri, öğütücüler, diğer ekipmanlar

HAMMADDELER: kolajen içeren hammaddeler (kemikler, deriler, damarlar), kimyasallar

PERSONEL: İşletmede çalışmak için nitelikli personel çekilecektir

FİNANSAL PLAN:



YATIRIM:
10 milyon dolar. ABD



GELİR:
20 milyon dolar. Yıllık ABD Doları



NET GELİR:
5 milyon dolar. Yıllık ABD Doları

GERİ ÖDEME SÜRESİ: 4 yıl

BİTKİSEL YAĞ ÜRETİMİ



UYGULAMA ALANI:

Yağlı tohumların tohumları bitkisel yağ elde etmek için tasarlanmıştır. Ayçiçeği, aspir, hint fasulyesi, kolza tohumu, ceviz, kızılcık, susam, lallemantia, perilla sadece tohum elde etmek için yetiştirilir. Lif elde etmek için pamuk, keten, kenevir, kenaf, şeker ekilir. Yağ bakımından zengin tohumlarından yağ elde edilir.



PROJE MALİYETİ:
25 milyon dolar



ÜRÜN ÜRETİMİ:
bitkisel yağ



PROJE KAPASİTESİ:
50.000 ton / ay



SATIŞ PAZARI:
Kazakistan, Rusya, BDT ülkelerinin yanı sıra yurtdışındaki gıda pazarı

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: bitkisel yağ üretimi - arıtma, arıtma, koku giderme, paketlenme

EKİPMAN: arıtma tesisleri, radyasyon tesisleri, koku giderme tesisleri, dolum hatları, saklama kapları, koyulaştırıcılar, sterilizatörler, soğutucular Hammaddeler: yağlı tohum, diğer malzemeler

PERSONEL: İşletmede çalışmak için kalifiye personel, operatörler, mühendisler, laboratuvar teknisyenleri işe alınacaktır

FİNANSAL PLAN:



YATIRIM:
25 milyon dolar. ABD



GELİR:
50 milyon dolar. Yıllık ABD Doları



NET GELİR:
12,5 milyon dolar. Yıllık ABD Doları

GERİ ÖDEME SÜRESİ: 5 yıl

RAFİNE TUZ ÜRETİMİ



UYGULAMA ALANI:

Соль применяется ежедневно в качестве приправы к блюдам. Поваренная соль обладает консервирующими свойствами. Кроме того, ее применяют в кожевенной или стекольной промышленности. Водный раствор хлорида натрия — это так называемый физиологический раствор, который находит применение в фармации и медицине.



PROJE MALİYETİ:
332 bin dolar



ÜRÜN ÜRETİMİ:

iyotlu ve iyotlu olmayan rafine gıda tuzu, gıda endüstrisi için tuz, teknik amaçlar için tuz



PROJE KAPASİTESİ:
Yılda 50.000 ton tuz



SATIŞ PAZARI:

Ürünlerin% 45'i distribütörler aracılığıyla Kazakistan'ın her yerine dağıtılıyor,% 45'i Rusya'ya gidiyor, geri kalan% 10'u Azerbaycan, Gürcistan, Özbekistan'a ve Kırgızistan'a ihraç ediliyor

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: Yüksek kaliteli ürünler sağlayan modern üretim teknolojisi. insan faktörlerinin etkisini en aza indiren otomatik üretim hattı. üretimin tüm aşamalarında çok aşamalı kalite kontrolü

EKİPMAN: tuz kırma ve öğütme hatları, tuz iyotlama hatları, tuz dolum hatları, diğer ekipmanlar

PERSONEL: teknoloji uzmanları, ekipman operatörleri, diğer çalışanlar

FİNANSAL PLAN:



YATIRIM:
332 bin dolar. ABD



GELİR:
665 bin dolar. Yıllık ABD Doları



NET GELİR:
133 bin dolar. Yıllık ABD Doları

GERİ ÖDEME SÜRESİ: 2,5 yıl

ASPIR YAĞI ÜRETİMİ



UYGULAMA ALANI:

Aspir, yemekler için baharat, çay ve infüzyonlar için pansuman olarak kullanılır. Tohumlar yan yemeklerin, baklagillerin, balık ve et yemeklerinin, pilavın, salataların tadını vurgulayacak ve fındıklarla iyi birleşecektir. Değerli aspir yağı tohumlardan sıkılır. Aspir çiçekleri, popülasyonda alerjiler için etkili bir çare olarak kabul edilir. Çin halk tıbbında, kaynatma şeklinde aspir çiçekleri amenore, endometrit, adneksit, zatürree, uykusuzluk tedavisinde kullanılır



PROJE MALİYETİ:
4,4 milyon dolar



ÜRÜN ÜRETİMİ:
rafine aspir yağı, rafine edilmemiş aspir yağı, aspir keki



PROJE KAPASİTESİ:
10.000 ton / yıl



SATIŞ PAZARI:
gıda endüstrisi, ilaç endüstrisi, tarım

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: aspir yağı üretimi iki şekilde gerçekleştirilebilir: presleme, ön presleme + solvent ekstraksiyonu

EKİPMAN: aspir tohumu işleme hattı, yağ presleme ekipmanları, yağ arıtma ekipmanları, yağ dolum ekipmanları

PERSONEL: Nitelikli personel, teknoloji uzmanları, mühendisler, laboratuvar teknisyenleri işletmede çalışmak üzere işe alınacaktır

FİNANSAL PLAN:



YATIRIM:
4,4 milyon dolar. ABD



GELİR:
8,8 milyon dolar. Yıllık ABD Doları



NET GELİR:
1,7 milyon dolar. Yıllık ABD Doları

GERİ ÖDEME SÜRESİ: 4 yıl

ÜRETİM

ALKOLSÜZ İÇECEK



UYGULAMA ALANI:

Alkolsüz içecekler arasında çeşitli limonata türleri, meyve suları, nektarlar ve diğer ürün çeşitleri bulunur. Özellikleri ve tüketici özellikleri bakımından içecekler gıda ürünlerine aittir. Bu, söz konusu ürünlerin dolaşıma girmeden önce kalite ve güvenlik açısından kontrol edilmesi gerektiği anlamına gelir



PROJE MALİYETİ:
2,2 milyon dolar



ÜRÜN ÜRETİMİ:
gazlı içecekler (limonata, kola, sprite), gazsız içecekler (meyve suları, su)



PROJE KAPASİTESİ:
ayda 1 milyon litreye kadar



SATIŞ PAZARI:
perakendeciler, catering işletmeleri, restoranlar ve kafeler

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: bitmiş bileşimin karıştırma kabına beslenmesi; bitmiş karışımın şurup ekleyerek eklenmesi; içeceğin gaz eklenmesi ve soğutulması; alkolsüz içeceklerin şişelenmesi

EKİPMAN: içecek dolum hatları, su filtrasyon sistemleri, paketleme makineleri, kalite kontrol ekipmanları

PERSONEL: teknoloji uzmanları, laboratuvar teknisyenleri, dolum hattı operatörleri, çilingir tamircileri

FİNANSAL PLAN:



YATIRIM:
2,2 milyon dolar. ABD



GELİR:
3,3 milyon dolar. Yıllık ABD Doları



NET GELİR:
444,4 bin dolar. Yıllık ABD Doları

GERİ ÖDEME SÜRESİ: 4 yıl

İNŞAAT

DOMATES İŞLEME TESİSİNİN



PROJE MALİYETİ:
\$2,2 milyon



ÜRÜN ÜRETİMİ:

domates salçası, ketçap, domates suyu, domates püresi, konsantre domates suyu



PROJE KAPASİTESİ:
Günde 1400 ton



SATIŞ PAZARI:

gıda işleme işletmeleri, perakende zincirleri, ihracat pazarları (BDT, Asya ülkeleri)

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM TEKNOLOJİSİ: Domates salçası, yetişmiş domateslerden, katı madde içeriği %25 ile %40 arasında olan konsantre bir kütleye kadar silinip kaynatılarak hazırlanır. Ürün %12-20 katıdan oluşturulan domates püresidir

EKİPMAN: domates ayıklama ve yıkama hatları, kırıcılar, meyve suyu çıkarma presleri, vakumlu kaynatıcılar, paketleme makineleri, kalite kontrol ekipmanları

PERSONEL: teknoloji uzmanları, laboratuvar teknisyenleri, üretim hattı operatörleri, çilingir tamircileri

UYGULAMA ALANI:

Domatesler taze veya işlenmiş olarak tüketilir. İşlenmiş ürünleri (domates salçası, domates sosu, konserve ve güneşte kurutulmuş domates, ketçap, makarnalar, meyve suları, püreler, çorbalar ve salatalar gibi) ayrıca çeşitli karotenoidler içerir.

FİNANSAL PLAN:



YATIRIMLAR:

2,2 milyon ABD doları



GELİR:

Yıllık 3,3 milyon ABD doları



NET GELİR:

Yıllık 444,4 bin ABD doları

GERİ ÖDEME SÜRESİ: 5 yıl



MADENCİLİK VE METALURJİ KOMPLEKSİ



DEĞERLİ METALLERİN ÜRETİMİ



UYGULAMA ALANI:

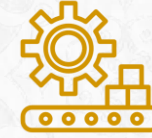
Otomotiv elektroniğinde akülerin, kontakların, diyotların, voltaj regülatörlerinin, sensörlerin, anahtarların ve diğer parçaların imalatında gümüş ve altın kullanılmaktadır. Yerleşik bilgisayarların mikro devrelerinde az sayıda değerli metal de bulunabilir. Platin, mücevher ve otomotiv katalizörlerinin imalatında, kimyasal ekipman üretiminde, elektrik ve radyo mühendisliğinde ve kısmen rodyum, paladyum ve iridyum içeren alaşımlar şeklinde kullanılır.



PROJE MALİYETİ :
\$5 milyon



PROJE KAPASİTESİ:
Ayna 35 200 kg



ÜRETİM ÜRÜNLERİ:
altın, platin, gümüş



SATIŞ PAZARI:
kuyumculuk üretimi

FİNANSAL PLAN:



YATIRIMLAR:
5 млн. долл. США



GELİR:
Yıllık 10 milyon ABD doları



NET GELİR:
Yıllık 4 milyon ABD doları



GERİ ÖDEME SÜRESİ:
4 yıl

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: işleme teknolojileri - öğütme, ısıtma işlem, eritme- santrifüjleme, elektrolitik ve kimyasal yöntemler, hidrometalurjik yöntem

EKİPMAN: Gerekli ekipman yerli ve yabancı üreticilerden satın alınacak

HAMMADELER: Alaşımdaki değerli metaller: altın içeren, gümüş içeren, platin içeren, paladyum içeren

PERSONEL: Kuyumcular da dahil olmak üzere tesiste çalışmak üzere kalifiye personel çekilecektir

TEKLİFLER:

MEVDUAT: «USHALYK», «MYNARAL» Moyinkum bölgesi, «ALMALI» Zhambyl bölgesi, «TALAS MEYDANI» Talass bölgesi (altın)

HAMMADDE STOKLARI: 1.335,2 kg, Almalı - 536 kg, minaral - 861,18 kg

MÜCEVHERAT



UYGULAMA ALANI:

Otomotiv elektroniğinde akülerin, kontakların, diyotların, voltaj regülatörlerinin, sensörlerin, anahtarların ve diğer parçaların imalatında gümüş ve altın kullanılmaktadır. Yerleşik bilgisayarların mikro devrelerinde az sayıda değerli metal de bulunabilir. Platin, mücevher ve otomotiv katalizörlerinin imalatında, kimyasal ekipman üretiminde, elektrik ve radyo mühendisliğinde ve kısmen rodyum, paladyum ve iridyum içeren alaşımlar şeklinde kullanılır

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: takı yapma yöntemleri aşağıdaki gibidir: döküm, damgalama, haddeleme, çekme (zincirler ve bu tür ürünler için iplik elde etme)

EKİPMAN: Gerekli ekipman yerli ve yabancı üreticilerden satın alınacak

HAMMADDELER: değerli metaller - altın, gümüş, platin, paladyum

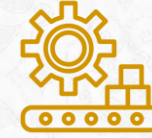
PERSONEL: Kuyumcular da dahil olmak üzere tesiste çalışmak üzere kalifiye personel çekilecektir



PROJE MALİYETİ:
\$3 milyon



PROJE KAPASİTESİ:
Ayına 52.800 mücevher



ÜRÜN ÜRETİMİ:
Mücevherat



SATIŞ PAZARI:
Kazakistan, Rusya'da mücevher pazarı, BDT ülkelerinin yanı sıra yurtdışındaki ülkeler

FİNANSAL PLAN:



YATIRIMLAR:
3 milyon ABD doları



GELİR:
Yıllık 6 milyon ABD doları



NET GELİR:
Yıllık 2 milyon ABD doları



GERİ ÖDEME SÜRESİ:
3 yıl

TEKLİFLER:

MEVDUAT: «USHALYK», «MYNARAL» Moyinkum bölgesi, «ALMALI» Zhambyl bölgesi, «TALAS MEYDANI» Talass bölgesi (altın)

HAMMADDE STOKLARI: 1.335,2 kg, Almalı - 536 kg, Minaral - 861,18 kg

SİLİKON DİOKSİT ÜRETİMİ



UYGULAMA ALANI:

Silikon dioksit, elektronik ve mikroelektronik üretiminde yaygın olarak kullanılan silikon çipler ve gofretler gibi yarı iletken malzemelerin üretiminde kullanılır



PROJE MALİYETİ:
\$65 milyon



PROJE KAPASİTESİ:
Yıllık 50.000 ton



ÜRÜN ÜRETİMİ:
silikon dioksit



SATIŞ PAZARI:
kimyasal, tıbbi, endüstriyel Kazakistan'ın işletmeleri

FİNANSAL PLAN:



YATIRIMLAR:
65 milyon ABD doları



GELİR:
Yıllık 25 Milyon ABD doları



NET GELİR:
Yıllık 11,3 milyon ABD doları



GERİ ÖDEME SÜRESİ:
6 yıl

TEKLİFLER:

MEVDUAT: »BELOPYATNYSHKOE" Moyinkum bölgesi (florit)

HAMMADDE STOKLARI: 205 bin ton

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM TEKNOLOJİSİ: Önce mangan cevheri ezilir ve gerekli fraksiyona öğütülür

EKİPMAN: kırıcılar, öğütücüler, sınıflandırıcılar, kurutma tesisleri, filtreler

HAMMADDE: Florit cevheri

PERSONEL: Nitelikli personel, madenciler, mühendisler, teknoloji uzmanları, laboratuvar teknisyenleri işletmede çalışmak üzere işe alınacaktır

İNŞAAT KUMLARININ ÇIKARILMASI



UYGULAMA ALANI:

Kum, yolların, binaların ve yapıların yapımında, betonarme ürünlerin imalatında, alanların iyileştirilmesinde, planlama, peyzaj ve dekoratif işlerde yaygın olarak kullanılmaktadır. Kum, su tesisatları veya taramalar kullanılarak taş ocaklarından çıkarılır. Hidrolik yıkama yöntemi basit ve etkilidir, yüksek saflıkta hammaddeler elde etmenizi sağlar. Taş ocağının sulanmasından sonra, asılı malzeme parçacıklarına sahip su, dökme bileşenin atık sıvıdan ayrıldığı çöktürme tankına girer.



PROJE MALİYETİ:
\$10 milyon



PROJE KAPASİTESİ:
Yıllık 80 000 ton kum



ÜRÜN ÜRETİMİ:
kum



SATIŞ PAZARI :
inşaat şirketleri, beton üreticileri, konut konut üreticileri, özel şahıslar

FİNANSAL PLAN:



YATIRIMLAR:
10 milyon ABD doları



NET GELİR:
Yıllık 6 milyon ABD doları



GELİR:
Yıllık 20 milyon ABD doları



GERİ ÖDEME SÜRESİ:
3 yıl

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: inşaat kumunun çıkarılması, inşaat kumunun işlenmesi, inşaat kumunun yıkanması, inşaat kumunun parçalanması

EKİPMAN: ekskavatörler, buldozerler, damperli kamyonlar, kırıcılar, elekler, yıkama tesisleri, ayıklama tesisleri

HAMMADDE: inşaat kumu

PERSONEL: Nitelikli personel, madenciler, mühendisler, teknoloji uzmanları, laboratuvar teknisyenleri işletmede çalışmak üzere işe alınacaktır

TEKLİFLER:

MEVDUAT: »ASKHİKOLSKOE" Talas bölgesi

HAMMADDE REZERVLERİ: 52.915 bin metreküp.

KİREÇTAŞI MADENCİLİĞİ



PROJE MALİYETİ:
\$50 milyon



PROJE KAPASİTESİ:
Yıllık 80 000 ton kireçtaşı



ÜRÜN ÜRETİMİ:
kireçtaşı



SATIŞ PAZARI:
inşaat şirketleri, yapı malzemeleri üreticileri, cam endüstrisi, tarım, kimya endüstrisi

FİNANSAL PLAN:



YATIRIMLAR:
50 milyon ABD
doları



GELİR:
Yıllık 100 milyon ABD doları



NET GELİR:
Yıllık 20 milyon ABD doları



GERİ ÖDEME SÜRESİ:
5 yıl

TEKLİFLER:

MEVDUAT: "BOKKOTSKOE" Shu bölgesi

HAMMADDE STOKLARI: 4.402 bin metreküp

UYGULAMA ALANI:

Metalurjide kireçtaşı akı olarak kullanılmaktadır. Kireçtaşı kimya ve gıda endüstrisinde kullanılır: soda, mineral gübreler, cam, şeker, kağıt üretiminde

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM TEKNOLOJİSİ: Taş ocağında kireçtaşı madenciliği

üç ana yolla yapılabilir: patlayıcı, ekskavatör, biçerdöver

EKİPMAN: ekskavatörler, buldozerler, damperli kamyonlar, kırıcılar, fırınlar, hidro damperler, değirmenler

HAMMADDE: Kireçtaşı

PERSONEL: Nitelikli personel, madenciler, mühendisler, teknoloji uzmanları, laboratuvar teknisyenleri işletmede çalışmak üzere işe alınacaktır

MERMER ÇIKARMA VE GERİ DÖNÜŞÜMÜ

FAALİYETLERİN GENİŞLETİLMESİ



UYGULAMA ALANI:

Mermerden mermer fayanslar, heykeller, orijinal masa üstü cihazlar ve lambalar, mozaik paneller ve fayanslarla kaplama yapılmıştır.

Taş ayrıca binaların dış ve iç dekorasyonu için aktif olarak kullanılmaktadır.

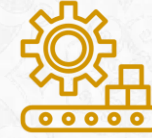
Yüksek ısı direnci nedeniyle mermer şöminelerin kaplanması için uygundur



PROJE MALİYETİ:
\$11,8 milyon



PROJE KAPASİTESİ:
Yılda 20.000 metreküp mermer



ÜRÜN ÜRETİMİ:
mermer karolar



SATIŞ PAZARI:
inşaat

FİNANSAL PLAN:



YATIRIMLAR:
Yıllık 11, 8 milyon
ABD doları



GELİR:
Yıllık 108,4 milyon ABD doları



NET GELİR:
Yıllık 72,6 milyon ABD doları



GERİ ÖDEME SÜRESİ:
5 yıl

TEKLİFLER:

MEVDUAT: «TESİKTAS», «KARATAU» Talas bölgesi

HAMMADDE REZERVLERİ: TESİKTAS 3 bin metreküp, KARATAUSKOYE 1 bin metreküp.

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: mermer blokların kesilmesi, mermer plakaların işlenmesi, mermerin cilalanması, mermer ürünlerin imalatı

EKİPMAN: mermer çıkarma ekipmanları, mermer işleme ekipmanları

Hammaddeler: mermer yatağı

PERSONEL: İşletmede çalışmak için kalifiye personel, duvar ustaları, parlaticılar işe alınacaktır. öğütücüler. mühendisler. teknoloji uzmanları

MERMER ÜRÜNLERİNİN GERİ GÖNÜŞÜMÜ VE UYGULAMASI



PROJE MALİYETİ:
\$5 milyon



PROJE KAPASİTESİ:
Yılda 1500-2000 metreküp



ÜRÜN ÜRETİMİ:
İnşaat materyalleri



SATIŞ PAZARI:
inşaat

UYGULAMA ALANI:

Mermerden mermer fayanslar, heykeller, orijinal masa üstü cihazlar ve lambalar, mozaik paneller ve fayanslarla kaplama yapılmıştır.

Taş ayrıca binaların dış ve iç dekorasyonu için aktif olarak kullanılmaktadır.

Yüksek ısı direnci nedeniyle mermer, şöminelerin kaplanması için uygundur.

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: mermer blokların kesilmesi, mermer plakaların işlenmesi, mermerin cilalanması, mermer ürünlerin imalatı

EKİPMAN: taş kesme makineleri, taş parlatma makineleri, taş işleme makineleri, aletler

HAMMADDE: mermer bloklar

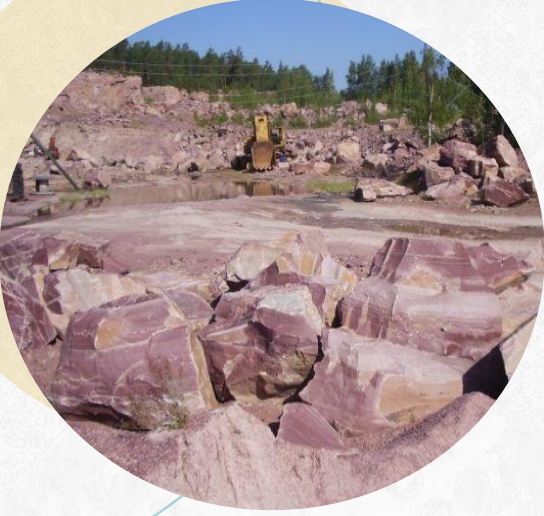
PERSONEL: İşletmede çalışmak için kalifiye personel, duvar ustaları, parlaticılar işe alınacaktır. öğütücüler. mühendisler. teknoloji uzmanları

TEKLİFLER:

MEVDUAT: "KIZILBASTAU" - BEYAZ MERMER, «KIZILBASTAU-1» - SİYAH MERMER Talas bölgesi

HAMMADDE REZERVLERİ: 1.129 bin metreküp beyaz mermer, 469 bin metreküp siyah mermer.

KUARSİT MADENCİLİĞİ



UYGULAMA ALANI:

Kuvarsit, silikon çiplerin, kuvars saatlerin ve diğer elektronik cihazların üretiminde kullanılmaktadır



PROJE MALİYETİ:
\$554 bin



PROJE KAPASİTESİ:
Yılda 50 000 ton



ÜRÜN ÜRETİMİ:
kuvarsit



SATIŞ PAZARI:
inşaat endüstrisi, cam endüstrisi, metalurji endüstrisi, kimya endüstrisi

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM TEKNOLOJİSİ: Kuvarsit üretim teknolojisi, doğal yataklardan hammaddelerin çıkarılmasını, çeşitli fraksiyonlar elde etmek için özel ekipmanlarla işlenmesini ve inşaat ve diğer sektörlerde kullanılmak üzere nihai ürünlerin üretilmesini içerir

EKİPMAN: çeneli kırıcılar, konik kırıcılar, çekiçli kırıcılar, değirmenler, gürlemeler, elekler

PERSONEL: maden mühendisleri, deliciler, ekskavatörler, damperli kamyon şoförleri, diğer çalışanlar

FİNANSAL PLAN:



YATIRIMLAR:
554 bin ABD doları



GELİR:
Yılda 1,1 milyon ABD doları



NET GELİR:
Yılda 221 bin ABD doları



GERİ ÖDEME SÜRESİ:
3, 5 yıl

GENİŞLETİLMİŞ KİL ÜRETİMİ



UYGULAMA ALANI:

Genişletilmiş kil ve ürünleri (genişletilmiş kil kumu, çakıl, kırma taş) inşaatta hafif agrega, beton dolgu maddesi, yapı taşları olarak, temellerin ve yol yüzeylerinin drenajı ve yalıtımında yaygın olarak kullanılmaktadır.

Genişletilmiş kil, kilden belirli bir sıcaklığa ısıtılarak üretilir. Malzeme şişer (hacim olarak artar) ve çeşitli boyutlarda granüller oluşur



PROJE MALİYETİ:
\$65 milyon



PROJE KAPASİTESİ:
Yılda 750 000 ton



ÜRÜN ÜRETİMİ:
genişletilmiş kil, genişletilmiş kil kumu, çakıl, kırma taş



SATIŞ PAZARI:
genişletilmiş kil beton işletmeleri, inşaat işlerimağazalar, hidroponik çiftlikler

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM TEKNOLOJİSİ: Genişletilmiş kil üretim teknolojisi, hammaddelerin hazırlanmasını, su ve katkı maddeleriyle karıştırılmasını, şekillendirilmesini, yüksek sıcaklıkta pişirilmesini, soğutulmasını, tasnif edilmesini ve bitmiş ürünün paketlenmesini içerir

EKİPMAN: Gerekli ekipman yerli ve yabancı üreticilerden satın alınacak

HAMMADDELER: Kil, genişletilmiş kil üretimi için hammadde görevi görecektir

PERSONEL: İşletmede çalışmak için nitelikli personel çekilecektir

FİNANSAL PLAN:



YATIRIMLAR:
65 milyon ABD doları



GELİR:
Yılda 28 milyon ABD doları



NET GELİR:
Yılda 11,2 milyon ABD doları



GERİ ÖDEME SÜRESİ:
6 yıl

TEKLİFLER:

ALAN: Shu bölgesinin «ADEKSU» bölgesi, su bazı şeyler genişletilmiş kil üretimi için uygundur.

HAMMADDE REZERVLERİ: 7.052 bin metreküp.

DEMİR CEVHERİ ÜRETİMİ



UYGULAMA ALANI:

Demir cevherleri en çok metalurji endüstrisinde demir ve çelik üretimi için kullanılmaktadır.

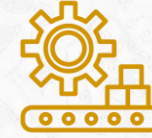
Demir cevherlerinin bir başka kullanımı da onlardan pigment elde etmektir. Demir cevheri, ondan pik demir, çelik pik demir ve çeliği eritmek için kullanılır



PROJE MALİYETİ:
\$100 milyon



PROJE KAPASİTESİ:
Yılda 27.000 ton demir cevheri konsantresi



ÜRÜN ÜRETİMİ:
demir



SATIŞ PAZARI:
metalurji endüstrisi

FİNANSAL PLAN:



YATIRIMLAR:
100 milyon ABD doları



GELİR:
Yılda 200 milyon ABD doları



NET GELİR:
Yılda 40 milyon ABD doları



GERİ ÖDEME SÜRESİ:
10 yıl

TEKLİFLER:

MEVDUAT: »AKKUDUK" Shu bölgesi (demir cevherleri)

HAMMADDE STOKLARI: 1.055,3 bin ton

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: demir cevheri madenciliği, demir cevheri işleme, demir cevheri zenginleştirme, demir cevheri peletleme

EKİPMAN: ekskavatörler, buldozerler, damperli kamyonlar, kırıcılar, öğütücüler, yüzdürme makineleri, sinterleme makineleri

HAMMADDE: Demir cevheri

PERSONEL: Nitelikli personel, madenciler, mühendisler, teknoloji uzmanları, laboratuvar teknisyenleri işletmede çalışmak üzere işe alınacaktır

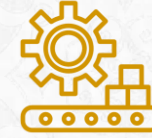
TİTANOMANYETİT CEVHERLERİNDEN ÇELİK ÜRETİMİ



PROJE MALİYETİ :
\$500 milyon



PROJE KAPASİTESİ:
Yılda 20.000 ton titanyum manyetit konsantresi, yılda 1 milyon ton çelik



ÜRÜN ÜRETİMİ:
sevgili metal, demir



SATIŞ PAZARI:
metalurji endüstrisi, makine mühendisliği, havacılık endüstrisi, kimya endüstrisi, inşaat endüstrisi

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: titanyum manyetit cevherlerinin çıkarılması, titanyum-manyetit cevherlerinin işlenmesi, demir üretimi, çelik üretimi, titanyum haddelenmiş ürünlerin imalatı

EKİPMAN: ekskavatörler, buldozerler, damperli kamyonlar, kırıcılar, öğütücüler, yüzdürme makineleri, yüksek fırınlar, dönüştürücüler, haddehaneler

HAMMADDELER: titanyum-manyetit cevherleri, kok, demir cevheri, akılar

PERSONEL: Nitelikli personel, madenciler, mühendisler, teknoloji uzmanları, laboratuvar teknisyenleri işletmede çalışmak üzere işe alınacaktır

FİNANSAL PLAN:



YATIRIMLAR:
500 milyon ABD doları



GELİR:
Yılda 1 milyar ABD doları



NET GELİR:
200 млн. долл. США в год



GERİ ÖDEME SÜRESİ:
15 yıl

TEKLİFLER:

MEVDUAT: «TYMLAY» Kordai bölgesi

HAMMADDE REZERVLERİ: 21.543 bin ton (titanyum), 226.100 bin ton (demir)

UYGULAMA ALANI:

Çelik, demirin karbon ve diğer alaşım elementleri ile dövülebilir bir alaşımıdır. Endüstri için metal haddeleme, mutfak eşyaları, tıbbi aletler, mekanizmalar ve çeşitli parçaların imalatında kullanılır. Alaşımın neredeyse% 99'u demirden oluşur

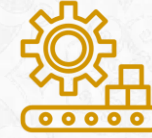
ALTIN MADENCİLİĞİ



PROJE MALİYETİ:
\$100 milyon



PROJE KAPASİTESİ:
Yılda 200 kg altın



ÜRÜN ÜRETİMİ:
altın



SATIŞ PAZARI:
küresel altın piyasası, kuyumculuk endüstrisi, merkez bankaları, yatırım fonları

FİNANSAL PLAN:



YATIRIMLAR:
500 milyon ABD doları



GELİR:
Yılda 1 milyar ABD doları



NET GELİR:
Yılda 200 milyon ABD doları



GERİ ÖDEME SÜRESİ:
15 yıl

TEKLİFLER:

MEVDUAT: «USHALYK», «MYNARAL» Moyinkum bölgesi, «ALMALI» Zhambyl bölgesi, «TALAS MEYDANI» Talas bölgesi

HAMMADDE STOKLARI: 1.335,2 kg, Almalı - 536 kg, mınaral - 861,18 kg

UYGULAMA ALANI:

Altından yapılan altın ve alaşımlar birçok alanda kullanımlarını bulmuştur: mücevher, madalya, madeni para, diş protezleri imalatında, saat imalatında, cam boyamada, mikroelektronikte parça imalatında.

Altın genellikle paladyum ve gümüşle alaşımlanır, böyle bir alaşıma beyaz altın denir

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: altın içeren cevherin çıkarılması, altın içeren cevherin işlenmesi, altının çıkarılması, altının rafine edilmesi, altının rafine edilmesi

EKİPMAN: ekskavatörler, buldozerler, damperli kamyonlar, kırıcılar, öğütücüler, yüzdürme makineleri, siyanürleme, elektroliz

HAMMADDE: Altın içeren cevher

PERSONEL: Nitelikli personel, madenciler, mühendisler, teknoloji uzmanları, laboratuvar teknisyenleri işletmede çalışmak üzere işe alınacaktır

KÖMÜR MADENCİLİĞİ



UYGULAMA ALANI:

Kömür, kağıt, tekstil ve cam endüstrisinde yaygın olarak kullanılmaktadır. Kömür ayrıca ev aletleri ve kişisel bakım ürünlerinin üretiminde kullanılan karbon fiber ve silikon metali gibi özel bileşenlerin üretiminde de kullanılmaktadır

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: kömür madenciliği, kömür işleme, kömür ayırma, kömür paketleme

EKİPMAN: ekskavatörler, buldozerler, damperli kamyonlar, biçerdöverler, kırıcılar, elekler, paketleme hatları

HAMMADDE: kömür

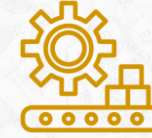
PERSONEL: Nitelikli personel, madenciler, mühendisler, teknoloji uzmanları, laboratuvar teknisyenleri işletmede çalışmak üzere işe alınacaktır



PROJE MALİYETİ:
\$500 milyon



PROJE KAPASİTESİ:
Yılda 60 000 ton kömür



ÜRÜN ÜRETİMİ:
kömür



SATIŞ PAZARI:
termik santraller, metalurji işletmeleri, kimya işletmeleri, nüfus

FİNANSAL PLAN:



YATIRIMLAR:
500 milyon ABD doları



GELİR:
Yılda 1 milyar ABD doları



NET GELİR:
yılda 200 milyon ABD doları



GERİ ÖDEME SÜRESİ:
10 yıl

TEKLİFLER:

MEVDUAT: «CHUYSKOE» Moyinkum bölgesi

HAMMADDE STOKLARI: 4,3 milyar ton

FOSFORİT CEVHERLERİNİN MADENCİLİĞİ VE GERİ DÖNÜŞÜMÜ



UYGULAMA ALANI:

Fosfor içeren hammaddelerin ana kaynağı apatit ve fosforit cevherleridir. Çıkarılan tüm fosfat hammaddelerinin% 90'ından fazlası mineral gübrelerin üretimi için kullanılmaktadır.

Fosfor bileşikleri ayrıca kimya endüstrisinde, tıpta, metalurjide ve ulusal ekonominin diğer sektörlerinde de kullanılmaktadır



PROJE MALİYETİ::
\$100 milyon



PROJE KAPASİTESİ:
Yılda 9.000 ton fosfor unu



ÜRÜN ÜRETİMİ:
mineral gübrelerin imalatının yanı sıra fosforik asit ve elemental fosfor ekstraksiyonu için



SATIŞ PAZARI:
tarım işletmeleri, kimyasal ürünler üreticileri

ÜRETİM PLANI:

ÜRETİM teknolojisi: fosforit cevherinin çıkarılması, fosforit cevherinin işlenmesi, fosfor unu üretimi, süperfosfat üretimi, çift süperfosfat üretimi, amofos üretimi

EKİPMAN: ekskavatörler, buldozerler, damperli kamyonlar, kırıcılar, öğütücüler, karıştırıcılar, reaktörler, kurutma tesisleri

HAMMADDELER: Fosforit cevheri, sülfürik asit, amonyak

PERSONEL: Nitelikli personel, madenciler, mühendisler, teknoloji uzmanları, laboratuvar teknisyenleri işletmede çalışmak üzere işe alınacaktır

FİNANSAL PLAN:



YATIRIMLAR:
100 milyon ABD doları



GELİR:
Yılda 200 milyon ABD doları



NET GELİR:
Yılda 40 milyon ABD doları



GERİ ÖDEME SÜRESİ:
5 yıl

TEKLİFLER:

MEVDUAT: «ZHYLAN», «ILGERİBAS» Sarısu bölgesi

HAMMADDE REZERVLERİ: 11.250 bin ton.

İLGİNİZ İÇİN TEŞEKKÜRLER!