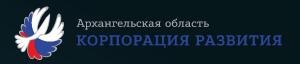


Проект «Строительство малого рыболовного морозильного судна для добычи недоосваиваемых объектов лова в Северном бассейне»

Инвестиционное предложение



При больших объемах недоосвоенных объектов лова на Северном бассейне, как и по всей России, не хватает рыбодобывающего маломерного флота - строительство малого рыболовного морозильного судна (МРМС), которое будет загружено практически весь год и будет использоваться на прибрежных объектах лова, там где крупный флот не может ловить по географическим условиям, а также по запрету для больших тоннажных судов.



Рынок рыбной добычи РФ показывает устойчивый рост цен на рыбную продукцию в последние 5 лет. Лидером рыбного рынка считается ДФО, доля которого почти 70%. Освоение квоты в 2016 было не 100%.

2016 г. тыс. тонн	К 2015 г.	Освоение квоты
4225,4	ВСЕГО +5,0%	76,3%
1571,5	Минтай +4,6%	85,5%
442,0	Треска +5,2%	85,2%
377,4	Сельди +11,9%	97,5%
432,8	Лососевые +29,0%	

За январь-август 2017 г. объем экспорта рыбы и морепродуктов (группа 03 ТН ВЭД) увеличился по сравнению с аналогичным периодом 2016 г. на 21,3%, а его стоимость возросла на 21,8%. Средние контрактные цены по основной позиции экспорта, мороженой рыбе, снизились на 5,8%.

Объем импорта увеличился на 14,3%, а его стоимость возросла на 20,1%. Средние контрактные цены импорта на охлажденную рыбу выросли на 3,3%, на рыбу мороженую – на 2,1%, а на филе снизились на 4,4%.

Средние цены на Северо-Западе демонстрировали рост выше инфляционного, наиболее существенным он был по скумбрии.

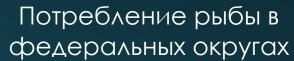






	Руб./ кг	С начала года
Пикша	128,0 0	+16,4%
Треска атлант.	199,0 0	+5,3%
Скумбрия	115,0 0	+18,6%
Сельдь атлант.	103,0 0	-8,0%







СКФО КФО

■ПФО
■УФО

#### Потребление рыбы в России



С начала 2017 год улов сельди в Белом море составил 60 тонн. Данные по улову остальных видов отсутствуют.



## Описание конкурентных сил (по модели Портера)

Зависимость от потребительского спроса невелика

Вероятность выхода на рынок новых конкурентов невелика

Конкуренция на рынке невелика Высокая конкуренция со стороны товаровзаменителей



Высокая зависимость от поставщиков

(в лице государства и его квот)



## Описание рынка сбыта продукции

# Замороженная продукция судна МРМС

Оптовые склады

Переработчики

Магазины, торговые сети



## Описание продукта



Добыча беломорской, чешско-печорской сельди, а также камбалы путем вылова на маломерном судне и дальнейшая продажа в торговые сети Северо-Западного региона России.



## Описание рынка сбыта продукции

Наименование объекта лова	Район добычи	Сроки добычи	Область применения		
Основной объект лова					
Камбала (разрешается прилов трески 15%)	На границе Белого и Баренцева морей, между мысами Святой Нос и Канин Нос	круглогодично, за исключением 2 штормовых месяцев: февраль и март	Продажа замороженного продукта, а также переработка (вялка, копчение, консервация)		
Дополнительные объекты лова					
Сельдь чешско- печорская	Баренцево море, Чешско-печорская губа	с середины мая по конец июня	Продажа замороженного продукта, а также переработка (соление, консервация)		
Сельдь беломорская	Белое море: Соловецкий архипелаг, Карельский берег	с 20 июня по ноябрь (по ледостав)	Продажа замороженного продукта, а также переработка (соление, консервация)		



## Технические характеристики проектируемого судна



Габариты судна:

•длина – около 26 м

•ширина – 6<del>–</del>7 м.

Объем трюма –  $60 \text{ м}^3$ 

Грузоподъемность – 25-30 т.

Автономность – 8-10 суток

Производительность морозильного аппарата – 5 т/сут.

Минимальное число экипажа – 5 чел.



#### Финансовый план



Требуемый объем инвестиций:

- строительство судна и оборудование (в т.ч. переход судна до места базирования) 57 млн. руб.
- обеспечение компании в первые 1,5-2 года работы (ФОТ, аренда, прочие расходы) 5,5 млн. рублей

Основные затраты при промысле судна: топливо, ФОТ с налоговыми отчислениями, пром. вооружение, прочие расходы для жизнеобеспечения компании).



#### Финансовый план

Показатели эффективности инвестиций:

NPV = 120 378,78 тыс. рублей

IRR = 73,52 %

Индекс прибыльности – 2,94

Окупаемость проекта – 2,5 года

(в т.ч. 1 год строительства судна)

Показатели рассчитаны на 5 промысловых лет.

#### Инвестиционное предложение

Необходимый объем инвестиций: 62 млн. рублей

Долевое участие инвестора: 100%

#### Показатели

Годовой оборот компании через 4 промысл. лет: 85 млн. рублей

Оценка компании через 4 промысловых года: 72,5 млн. рублей



## План реализации проекта

1 год

1,5 промысловых года 3,5 промысловых года

строительство судна, набор экипажа, подготовка к промыслу, ходовые испытания, перегон к месту промысла промысел, выход на проектные мощности, достижение конечной окупаемости проекта

промысел, дальнейшее развитие компании, возможно расширение флота



## SWOT-анализ проекта

#### Сильные стороны проекта

Рыбопродукция качества, сопоставимого с крупными российскими производителями рыбной продукции

Наличие опыта вылова и сбыта рыбопродукции

#### Слабые стороны проекта

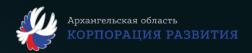
Отсутствие финансовых ресурсов для реализации проекта

#### Возможности

Выход на другие географические рынки
Организация собственной сбытовой сети
Организация сотрудничества с крупными
федеральными операторами по поставке рыбы, в т.ч.
на экспорт
Получение поддержки со стороны Российского
экспортного центра

#### Угрозы

Снижение платежеспособности спроса
Уменьшение квот на вылов
Повышение налоговых отчислений
Повышение требований к организациям по добыче рыбы
Снижение уровня потребления рыбы (изменение
потребительских привычек)
Технические проблемы с судном или
организацией вылова



#### Контакты

#### Акционерное общество «Корпорация развития Архангельской области»

Адрес: 163000 Архангельск, ул. Свободы, 23

Телефон: 8 (818) 200 608

Факс: 8 (8182) 20-06-27

Электронная почта: invest@krao29.ru

Сайт: krao29.ru