

# Развитие Дальнего Востока в первой половине ХХІ века.

ВЫПОЛНИЛ:  
УЧЕНИК 9А КЛАССА  
АБАТУРОВ МАКСИМ

# Введение и обоснование темы проекта.

- Россия в целом и Дальний Восток в частности располагает крупнейшим в мире водным фондом внутренних водоемов и прибрежных акваторий морей, использование которого может носить комплексный многоотраслевой характер. Ведение рыбохозяйственной деятельности на водоемах будет являться важнейшим направлением эксплуатации биологических ресурсов, формируемых под воздействием природно-климатических и антропогенных факторов.
- В условиях, когда уловы океанической рыбы и других морепродуктов сокращаются, а рыбные запасы внутренних водоемов находятся в критическом состоянии и поддерживаются в основном за счет искусственного воспроизводства, единственным надежным источником увеличения объемов пищевой рыбопродукции послужит аквакультура.

# Введение и обоснование темы проекта.

- ▶ Для стабильного, устойчивого обеспечения населения страны разнообразной рыбной продукцией, доступной для населения с различным уровнем доходов, удовлетворения потребностей сопредельных отраслей в технической продукции, сохранения биоразнообразия и организации досуга в первую очередь на Дальневосточном регионе страны необходима научно обоснованная, воспринятая обществом и институтами государственной власти долгосрочная стратегия развития аквакультуры.
- ▶ Именно с этой целью мы посчитали необходимым разработать проект по развитию Дальнего Востока в XXI веке «Развитие аквакультуры - это развитие района Дальнего Востока – это развитие страны».

## При подготовке проекта я осуществлял анализ материала методом «семи вопросов».

- Описание объекта или процесса, подвергаемого изменению
- Определение целей и задач, обеспечивающих развитие.
- Определение смысла предполагаемых действий.
- На какой территории решается проблема?
- Выбор вектора времени (в течение какого срока решается проблема?).
- Какие ресурсы используются?
- Что получили (Программа, идеи, направления деятельности, проект)

# 1. Описание объекта или процесса, подвергаемого изменению

- Аквакультура на Дальнем Востоке РФ по принципам организации и средствам производства является составной частью сельскохозяйственного и рыбохозяйственного сектора экономики страны. В предлагаемом рыбоводном технологическом процессе будут использованы все основные принципы, способы и приемы, характерные для разведения, воспроизводства и выращивания сельскохозяйственных животных. Производство рыбы в фермерских хозяйствах и государственных предприятиях повысит роль аквакультуры в сельской экономике Дальнего Востока, обеспечит население качественными продуктами питания животного происхождения



## 2. Определение целей и задач, обеспечивающих развитие.

- Важнейшей задачей настоящего проекта является установление главной цели стратегического планирования и определение путей достижения качественно нового состояния аквакультуры, увеличения объемов и роста конкурентоспособности её продукции и услуг на отечественном и мировом рынках на основе использования природно-ресурсного потенциала и установления приоритетов развития аквакультуры, формирования мер и механизмов государственной поддержки с учетом прогнозируемых результатов её реализации.
- Главная цель стратегии развития аквакультуры в Дальневосточном регионе России – надежное обеспечение населения страны широким ассортиментом рыбопродукции отечественной аквакультуры по ценам, доступным для населения с различным уровнем доходов.

# Для достижение поставленной цели необходимо:

- - обеспечить региональное законодательство, учитывающее в полной мере специфику функционирования аквакультуры;
- - сформировать бюджет для реализации проекта (поиск инвесторов, средств государственной поддержки, субсидий);
- - обеспечить планируемую деятельность профессиональными кадрами;
- - обеспечить рыночную инфраструктуру наличием маркетинговой информации состояния российского и международного рынков рыбопродукции аквакультуры;
- - закупить и ввести в работу новые производственные мощности;
- - сформировать на перспективу благоприятный инвестиционный климат с учетом совершенствования налогового, ценового и таможенного регулирования.

### 3. Определение смысла предполагаемых действий.

- Основными факторами, определяющими необходимость развития аквакультуры на Дальнем Востоке России являются:
  - - повышение спроса на продукцию аквакультуры внутри страны в условиях современных тенденций сокращения промысла в морях и океанах;
  - - необходимость восстановления нормативного потребления рыбы и рыбных продуктов жителями России;
  - - повышение жизненного уровня и улучшение рациона питания населения;
  - - повышение доходов и улучшение рациона питания населения.



## 4. На какой территории решается проблема

- Локальное решение проблемы региона позволит приблизиться к глобальному решению проблемы в масштабах страны.



## 5. Выбор вектора времени (в течение какого срока решается проблема?).

Развитие аквакультуры в России в долгосрочной перспективе предполагается в два этапа:

Среднесрочный период - до 2020 года - базируется на технико-технологической модернизации с двумя взаимно дополняемыми действиями, связанными с реконструкцией существующих производственных мощностей, созданием новых садковых площадей и применением методов интенсификации производственных процессов. Реализация комплекса мероприятий, при государственной поддержке различных направлений аквакультуры, позволит обеспечить среднегодовые приросты в этом секторе рыбохозяйственного комплекса страны на уровне 11-12% и достигнуть к 2020 году существенного увеличения объемов производства товарной рыбопродукции. На этом этапе вполне обосновано развивать в равной степени все сектора аквакультуры. Необходимо повысить рыбопродуктивность прудов за счет внедрения поликультуры, выращивания высокопродуктивных пород и кроссов рыб, удобрения прудов и других методов интенсификации.

## 5. Выбор вектора времени (в течение какого срока решается проблема?).

В долгосрочном периоде (2020-2022 годы) дальневосточная аквакультура должна развиваться на инновационной основе с эффективным использованием российских и зарубежных научно-технических разработок и передового опыта. Приоритетным направлением в этом периоде является пастбищная аквакультура, на развитие которой практически не оказывают влияния несколько факторов, серьезно лимитирующих функционирование прудового и индустриального рыбоводства: не требуется больших капиталовложений, земельных площадей, водопотребления и огромных затрат искусственных комбикормов. Внедрение в аквакультуру современных технологий выращивания позволит получить высококачественную рыбопродукцию в достаточном объеме.

# 6. Какие ресурсы используются?

Для использования необходимы ресурсы:

- - природные (прибрежные акватории, отдельные водоемы);
- - материально-финансовые (оборудование, деньги);
- - кадровые (труд).



# 7. Что получили (Программа, идеи, направления деятельности, проект)

- **Реализация комплексного подхода к развитию аквакультуры на Дальнем Востоке к 2022 году:**
- - повысить продовольственную безопасность страны;
- - увеличить душевое потребление рыбы в стране;
- - улучшить полноценный здоровый рацион питания населения России;
- - потеснить на внутреннем рыбном рынке зарубежных экспортеров;
- - создать дополнительные рабочие места, особенно в сельских и прибрежных местностях;
- - обеспечить снабжение населения живой и свежей рыбой;
- - рыболовным предприятиям со своей продукцией выйти на зарубежный рынок.

# Как повлияет предложенный проект на повышение качества жизни и благосостояния людей в регионе?

- - будут созданы высокодоходные дополнительные рабочие места, особенно в сельских и прибрежных местностях;
- - улучшится полноценный здоровый рацион питания населения региона.

# Как повлияет проект на инновационное развитие региона?

Создание и развитие инновационной основы проекта с эффективным использованием российских и зарубежных научно-технических разработок и передового опыта позволит обеспечить регион квалифицированными кадрами.

# Как повлияет проект на жизнь и быт коренных народов Дальнего Востока?

Коренным жителям не придётся эмигрировать в другие города, районы и страны в поисках работы, так как появится возможность повышения квалификации и трудоустройства.



# Как повлияет проект на сохранение окружающей среды?

Аквакультура будет участвовать в стратегии оживления сельскохозяйственной экономики и экономики прибрежных территорий Дальнего Востока, обеспечивая альтернативные доходы, оплачиваемые рабочие места, одновременно не нарушая окружающую среду, а также не препятствуя традиционному промыслу рыбы и прочих водных ресурсов. Аквакультура в экономике Дальневосточного региона будет стимулировать закономерный интерес проживающих на ней граждан в сохранении локальных водных ресурсов. Внедрение аквакультуры будет способствовать развитию смежных экономических сфер, таких как производство пищевых и не пищевых продуктов, переработка рыбы, производство сопутствующего оборудования и других сельскохозяйственных и морских сфер деятельности.

# ИСТОЧНИКИ

- [https://ru.wikipedia.org/wiki/Дальний Восток России](https://ru.wikipedia.org/wiki/Дальний_Восток_России)
- <https://interneturok.ru/lesson/geografy/9-klass/prirodno-hozjajstvennye-regiony-rossii/dalniy-vostok-sostav-geograficheskoe-polozhenie-osobennosti-prirody>