

ИНСТИТУТ БИОЛОГИИ МОРЯ

им. А.В. Жирмунского

ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК **690041** Владивосток, ул. Пальчевского, **17**; факс: (**4232**) **310 900**;

тел.: (4232) 310905;

e-mail: inmarbio@mail.primorye.ru aqua@imb.dvo.ru

homepage: www.imb.dvo.ru

РАЦИОНАЛЬНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ БИОПОТЕНЦИАЛА ПРИБРЕЖНЫХ АКВАТОРИЙ ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫХ МОРЕЙ РОССИИ

В ДВО РАН разработана концепция создания точек интенсивного экономического роста на морском побережье с распространением положительного мультипликативного эффекта на смежные территории за счет создания морских биотехнопарков - зон культивирования и глубокой безотходной переработки морских гидробионтов. Предлагается создание парков на побережье Приморского и Хабаровского краев, Сахалинской области.

Для освоения прибрежной акватории Японского и Охотского морей предлагается использовать технологические принципы безопасной марикультуры и воспроизводства на открытой акватории, разработанные в Институте биологии моря им. А.В. Жирмунского ДВО РАН. Общий возможный потенциал по развитию безопасной марикультуры в прибрежных водах Японского и юга Охотского морей оценивается в 3,5 млн. т продукции в год, производство и переработка которой могут создать до 1 млн. рабочих мест.

Развитию марикультуры способствует высокое качество морских организмов, как продуктов питания. Продукция из морских организмов содержит полноценные, легко усваиваемые белки, богатые микроэлементами и необходимыми жирными кислотами.

Развитие данных проектов позволит прекратить депопуляцию Дальневосточных территорий РФ и создать устойчивую базу для развития ДВФО.

Контакты по проекту: Масленников Сергей Иванович, т. (4232)310912, Центр аквакультуры и прибрежных биоресурсов