



Дальневосточный государственный
технический рыбохозяйственный
университет

Научные труды Дальрыбвтуза

Выпуск 21

Часть 2



Владивосток
Дальрыбвтуз
2009

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ



Дальневосточный государственный технический
рыбохозяйственный университет

Научные труды Дальрыбвтуза

Выпуск 21

Часть 2

**Владивосток
Дальрыбвтуз
2009**

УДК 327.5 + 001
ББК 74.58
Д 156

Редакционная коллегия:
Богданов В.Д. – председатель;
Ким И.Н. – зам. председателя;
Елецкая Т.П. – секретарь;
Алексеев Г.В., Бурков А.Ф., Казаченко В.Н., Карасев В.В.,
Карпушин И.С., Ким Э.Н., Кузнецов Ю.А., Кулебякин Е.В.,
Плотников В.В., Погонец В.И., Соболенко А.Н.,
Филиппов Г.С., Шевченко Д.К.

Д 156 Научные труды Дальрыбвтуза: в 2 ч. – Владивосток: Дальрыб-
втуз, 2009. Вып. 21. Ч. 2. – 375 с.
ISBN 978-5-88871-469-0

В сборнике научных трудов рассмотрены экономико-финансовые, гуманитарные и социологические вопросы, методологические проблемы образования, история науки и техники.

Приводятся результаты исследований по широкому спектру научно-исследовательских работ и разработок.

УДК 327.5 + 001
ББК 74.58

ISBN 978-5-88871-469-0

© Дальневосточный государственный
технический рыбохозяйственный
университет, 2009

Научное издание

**НАУЧНЫЕ ТРУДЫ
ДАЛЬРЫБВТУЗА**

ВЫПУСК 21

ЧАСТЬ 2

Художественный редактор А.А. Устьянцева
Макет О.В. Нечипорук

Подписано в печать 27.07.2009. Формат 60x84/16.
Усл. печ. л. 21,86. Уч.-изд. л. 23,4. Заказ 0205. Тираж 130 экз.

Издательско-полиграфический комплекс Дальневосточного
государственного технического рыбохозяйственного университета
Владивосток, Светланская, 25