



Дальневосточный государственный
технический рыбохозяйственный
университет

Научные труды Дальрыбвтуза

Выпуск 20

Владивосток 2008

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ



Дальневосточный государственный технический
рыбохозяйственный университет

Научные труды Дальрыбвтуза

Выпуск 20

**Владивосток
2008**

УДК 378
ББК 74.58
Д 156

Редакционная коллегия:

Ким Э.Н. – председатель;
Абакумов А.И. – зам. председателя;
Горовая О.Ю. – секретарь;
Алексеев Г.В., Беляева С.А., Габрюк В.И., Казаченко В.Н.,
Карасев В.В., Ким И.Н., Кулебякин Е.В., Соболенко А.Н.,
Плотников В.В., Погонец В.И., Филиппов Г.С., Шевченко Д.К.

Д 156 Научные труды Дальрыбвтуза. Владивосток: Дальрыбвтуз, 2008.
Вып. 20. 559 с.

ISBN 978-5-88871-448-5

Рассмотрены научно-технические, экономико-финансовые, социальные и международные аспекты вопросов фундаментальных и прикладных исследований в области судовождения, промышленного рыболовства, гидроакустики, технологии рыбных продуктов, водных биоресурсов и образования.

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

**УДК 378
ББК 74.58**

ISBN 978-5-88871-448-5

© Дальневосточный государственный
технический рыбохозяйственный
университет, 2008