

Rivotek



Двухлучевой эхолот с функцией «A-Score»
Fisher 25 (черно-белый) / **Fisher 35** (цветной)

Руководство пользователя

Перед использованием этого продукта, пожалуйста,
внимательно прочтите инструкцию.

www.rivotek.ru

Содержание

Краткий обзор.....	4
Принцип работы эхолота.....	4
Технические характеристики прибора.....	5
Установка батарей.....	6
Подключение кабеля трансдюсера.....	6
Функции кнопок.....	7
Включение выключение.....	7
Экран эхолота.....	8
Экран эхолота (200 кГц).....	8
Экран эхолота (83 кГц).....	8
Экран эхолота	9
Экран эхолота с масштабированием (200кГц или 83 кГц).....	10
Ручное управление масштабированием.....	12
Авто управление масштабированием.....	12
Остановка изображения.....	13
Доступ к функциям меню.....	13
Чувствительность.....	14
Диапазон глубины.....	14
Верхняя и нижняя граница.....	15
Символы рыбы и подавление шумов.....	16
Показатель глубины.....	17
Режим симулятора.....	17
Подсветка экрана.....	18
Громкость.....	19

Единицы измерения.....	19
Скорость прокрутки.....	19
Сигнализация рыбы.....	20
Уровень заряда батареи.....	21
Поправка на глубину кия.....	22
Цветовая схема.....	23
Четкость поверхности.....	24
Подавление шума.....	25
Язык меню.....	25
Штатный датчик (трансдюсер).....	26
Установка трансдюсера.....	26
Рыбалка с катера.....	28
Подледная рыбалка.....	29
Портативный трансдюсер (опция).....	30
Трансдюсер бокового сканирования.....	30
Монтаж «сквозь корпус».....	32
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	33

КРАТКИЙ ОБЗОР

Fisher 25 / 35 разработан для рыболовов-любителей и профессионалов. Он позволяет находить местоположение рыбы, а также определять глубину и рельеф дна.

Устройство может использоваться на море, реке или озере и представляет собой эффективный инструмент для обнаружения рыбы в любом водоёме.

Использование портативного эхолота Fisher 25 / 35 приводит к значительному повышению улова.

ПРИНЦИП РАБОТЫ ЭХОЛОТА



Технология эхолота основана на использовании звуковых волн. Данная система использует эхолот для обнаружения и определения подводных объектов, структуры и профиля дна, а также измерения глубины под трансдьюсером (датчиком). Прибор через трансдьюсер передает звуковой сигнал и определяет расстояние, измеряя временной промежуток между передачей звуковой волны и её отражением от объекта. Обработав отраженный сигнал, эхолот вычисляет расстояние до объекта, его плотность и размер.

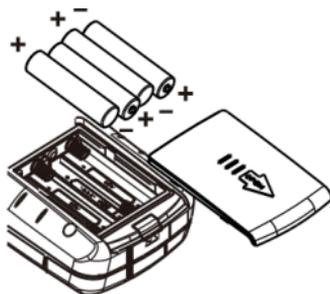
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип дисплея Fisher 25 :	2.8", 16 уровней серого
Тип дисплея Fisher 35 :	2.8", 512 цветов
Разрешение:	240 (В)х160 (Г)
Подсветка спереди:	Белая светодиодная
Максимальная глубина	73 м (240 футов)
Минимальная глубина	0,6 метров
Частота эхолота:	200/83 кГц, двойной луч (20° и 60°)
Входное питание:	4 шт. (AAA) батареек.
Звуковые сигналы:	Рыба/мель/низк. заряд
Диапазон. работы прибора	-20°C—70°C.
Индикатор температуры воды:	Да Авто
Выбор диапазона:	Да
Масштаб при слежении дна:	Да
Поправка на киль:	Да
Подавление шума:	Да
Подавления поверхностного шума:	Да

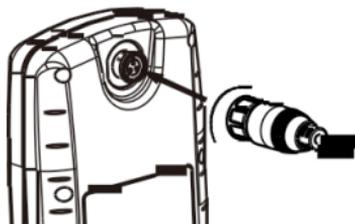
УСТАНОВКА БАТАРЕЙ

Перед использованием рыбопоискового эхолота в первый раз необходимо установить батареи. Сдвиньте дверцу батарейного отсека и вставьте 4 батареи «AAA».

При установке батарей в батарейный отсек обязательно соблюдайте полярность, показанную на рис.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАБЕЛЯ ТРАНСДЮСЕРА



Вставьте коннектор на кабеле трансдюсера в разъем на задней поверхности прибора. Для фиксации разъема поверните колпачок вправо.

ФУНКЦИИ КНОПОК

КНОПКА «УВЕЛИЧЕНИЯ»



КНОПКА «ВИД / ВЫХОД»



КНОПКА «МЕНЮ»



КНОПКИ СО
СТРЕЛКАМИ

(Вверх/Вниз/Влево/Вправо)



КНОПКА «ПИТАНИЯ»

ВКЛЮЧЕНИЕ / ВЫКЛЮЧЕНИЕ

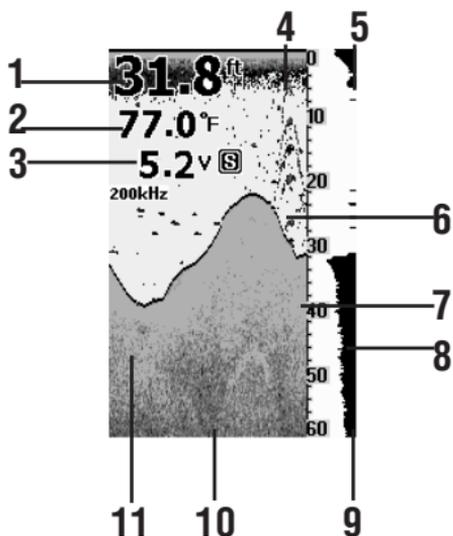
Для включения / выключения прибора нажмите и удерживайте кнопку «Питания» в течении 2-3 секунд.

Внимание: Экран выключается автоматически когда глубина не определена, показывается в виде «---» в течении 5-ти минут непрерывно.

ЭКРАН ЭХОЛОТА

Когда прибор начнет работу, вы можете нажимать на кнопку «Вид/Выход» для переключения между частотами 200 кГц, 83 кГц. Это 20 и 60 градусов соответственно. Для **Fisher 35** дополнительно есть режим 200 кГц / 83 кГц две частоты одновременно.

Экран эхолота при использовании узкого луча (200 кГц/20 градусов)

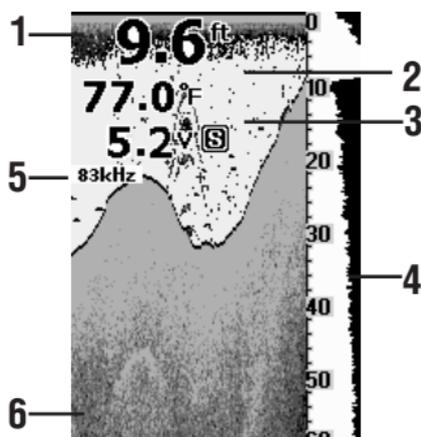


- 1 Показания глубины
- 2 Показания температуры воды
- 3 Показания напряжения батарей или аккумулятора
- 4 Поверхностный шум
- 5 Верхняя граница
- 6 Арки, обозначающие рыбу
- 7 Шкала глубины
- 8 Данные «A-Score» (График текущего сигнала)
- 9 Нижняя граница
- 10 Отметка 200 кГц
- 11 Рельеф дна

В окне «A-Score» (правая часть экрана)

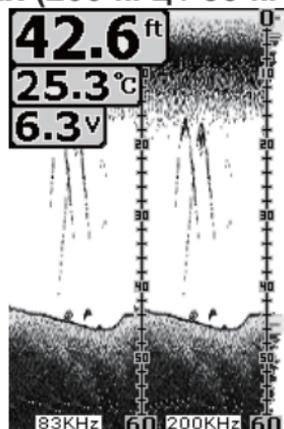
отраженные сигналы показаны в виде коротких горизонтальных линий; обновление этих данных происходит с максимально возможной частотой.

Экран эхолота при использовании широкого луча (83 кГц/60 градусов)



- 1 Показания глубины
- 2 Поверхностный шум
- 3 Арки, обозначающие рыбу
- 4 Данные «A-Score»
(График текущего сигнала)
- 5 Отметка 83 кГц
- 6 Рельеф дна

Для Fisher 35: Режим одновременной работы на двух частотах (200 кГц / 83 кГц)



Экран эхолота с масштабированием

После начала работы прибора вы можете нажать «Увеличение», чтобы увеличить изображение на главном экране. При повторном нажатии этой кнопки экран вернется к обычному виду.

Экран эхолота с масштабированием (200 кГц или 83 кГц)

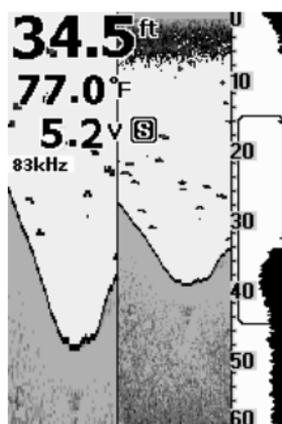
После нажатия кнопки «Увеличения» в режиме просмотра (200 кГц или 83 кГц), экран разбивается на две части: в правой части показан обычный вид с полным диапазоном, а в левой — увеличенное изображение.

Правое окно с обычным изображением также содержит окно предварительного просмотра, с

помощью которого кнопками «Вверх» и «Вниз» вы можете выбрать область, которая будет показана в увеличенном виде в левой части окна, если в меню системы диапазон глубин был выставлен «вручную». Если стоял диапазон глубин «авто», то окно предварительного просмотра будет двигаться вслед за контуром дна в окне с обычным изображением, а в левом окне будет повторяться увеличенное изображение.



ЭКРАН ЭХОЛОТА
С МАСШТАБИРОВАНИЕМ (200 КГц)

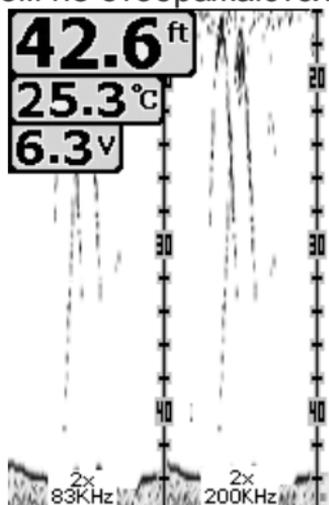


ЭКРАН ЭХОЛОТА
С МАСШТАБИРОВАНИЕМ (83 КГц)

Fisher 35: Экран эхолота с масштабированием (200/83 kHz)

В режиме одновременного излучения на двух частотах (200/83 кГц) экран разделен на две части и показывает увеличенное изображение вправо

для частоты 200 кГц и слева для частоты 83 кГц. Окно увеличенного просмотра и полный масштаб глубины при этом не отображаются.



Ручное управление масштабированием

Когда опция «Диапазон глубины» настроена на ручной режим, то при нажатии кнопки «Увеличения» вы можете увеличить изображение сигнала на главном экране. Для ручного перемещения окна предварительного просмотра вверх или вниз используйте кнопки «Вверх» или «Вниз».

Автоматическое управление масштабированием

Когда опция «Диапазон глубины» (Depth Range)

настроена на «Авто» (Auto), то при нажатии на кнопку «Увеличения» окно предварительного просмотра будет автоматически перемещаться за контуром дна.

В этом режиме вы не можете перемещать окно предварительного просмотра вручную.

Остановка изображения

Чтобы при просмотре остановить изображение нажмите кнопку «Питания». При повторном нажатии кнопки «Питания» режим паузы изображения будет отключен.

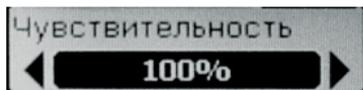
ДОСТУП К ФУНКЦИЯМ МЕНЮ

Для входа в меню настроек нажмите кнопку «Меню»

Меню содержит 3 закладки: «Эхолот» (Sonar), «Настройка» (Setup) и «Дополнительно» (Advance). Для переключения между закладками зажимайте кнопку «Меню».

Выбрав определенную закладку меню, используйте кнопку «Вниз» или «Вверх» для перемещения к нужной позиции меню. С помощью кнопки «Влево» или «Вправо» меняйте настройку меню. Затем нажмите кнопку «Вид/Выход» для сохранения настроек и выхода из меню.

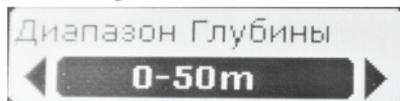
Чувствительность



Выбор степени чувствительности прибора от «1%» до «100%» определяет способность прибора к восприятию отраженных сигналов. Если вы хотите получить больше деталей, попробуйте увеличить чувствительность, с небольшим шагом. В некоторых случаях на экране может быть слишком много помех. При уменьшении чувствительности уровень помех может снизиться, и на экране останутся только самые сильные сигналы, отраженные от рыбы (при их наличии). По мере изменения чувствительности вы можете увидеть разницу на экране во время прокрутки изображения.

При выборе настройки «Авто» прибор автоматически выбирает уровень чувствительности в зависимости от глубины.

Диапазон глубины



При выборе настройки «Авто» прибор автоматически выбирает диапазон глубины; сигнал, отраженный от дна, автоматически помещается в нижнюю половину экрана.

Также вы можете выбрать конкретное

фиксированное значение диапазона глубины. Например: «0-3м» — «0-70м» или любой другой вариант в этих пределах. Минимально-возможный участок составляет 3 метра. Эффективная глубина сканирования до 70 метров.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Если в ручном режиме глубина становится больше настройки диапазона глубины, то дно не будет видно на экране. Вы можете выбрать опцию «Авто» для возврата к автоматическому режиму.

Верхняя и нижняя граница наблюдения

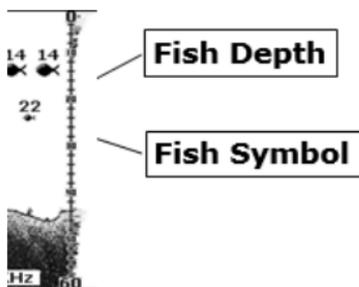


Изменение верхней и нижней границы позволяет наблюдать за нужным диапазоном глубины (В пределах от 0 до 70 метров).

Символы рыбы и глубина



Настройки: «Да/Нет» (On/Off), «Да/Да» (On/On), «Нет/Нет» (Off/Off). При включенном режиме «символа рыб» прибор анализирует все отраженные сигналы и при этом исключается поверхностный шум, термоклины и прочие нежелательные сигналы. В большинстве случаев оставшиеся отражения являются рыбой. Эта функция показывает отраженный сигнал в виде символа рыбы. Настройки: «Да/Да» (On/On). При выборе обоих пунктов, возле значков рыбы появится значение глубины на которой она обнаружена. Используются символы рыбы нескольких размеров. Чем больше символ рыбы изображен на экране, тем сильнее отраженный сигнал, который прибор считает рыбой.

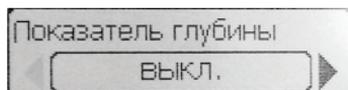


ПРИМЕЧАНИЕ:

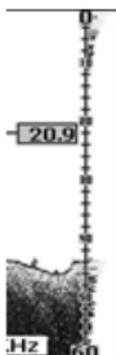
В некоторых случаях программа эхолота может ошибаться: не может отличить рыбу от других объектов, плавающих в толще воды (черепахи, пузырьки воздуха

и т.д.)

Показатель глубины

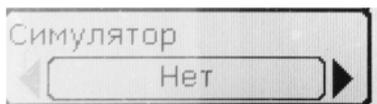


Настройки: «Да/Да» (On/On), «Да/Нет» (On/Off) Курсор глубины представляет собой горизонтальную линию с окном глубины справа. Число в окне показывает глубину курсора.



Вы можете перемещать курсор в любое место на экране для определения глубины цели.

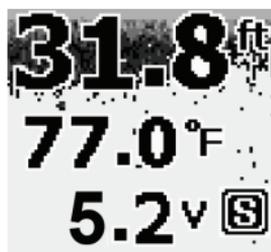
Режим симулятора



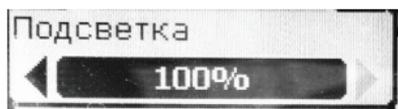
Настройки: «Да» (On) «Нет» (Off)

Данный режим позволяет имитировать работу прибора в воде. С помощью этого режима вы можете научиться работе с рыбопоисковым эхолотом до того, как начали рыбалку.

Когда выбрана опция «Да» (On), на экране будет показан значок режима имитации.



Подсветка экрана



Настройки: «Нет» (Off) «10%» - «100%»

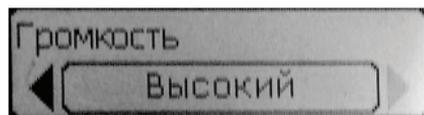
При необходимости вы можете включить подсветку или настроить уровень яркости.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Постоянное использование подсветки значительно сокращает срок службы батарей на портативных

устройствах.

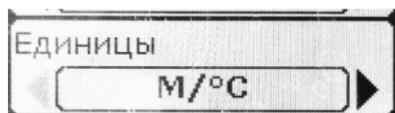
Громкость



Настройки: «Высокий» (High), «Средний» (Medium), «Низкий» (Low).

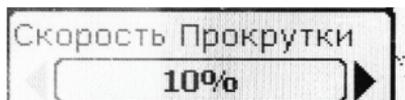
Данная опция позволяет вам выбрать уровень громкости сигнала, выдаваемого устройством при срабатывании сигнализации.

Единицы измерения



Настройки: «ft/°C» (футы/градусы Цельсия), «ft/°F» (футы/ Фаренгейта), «m/°C» (метры/ градусы Цельсия), «m/°F» (метры/ градусы Фаренгейта).

Скорость прокрутки



Настройки: «10%» - «100%»

С помощью этой настройки вы можете задать скорость прокрутки изображения на экране.

При нажатии на кнопку «Питания» изображение остановится. Для продолжения сканирования нажмите кнопку «Питания» повторно.

Сигнализация рыбы

Настройки: «Нет» (Off), «  », « », «». Выберите настройку «Нет» (Off) для отключения сигнализации рыбы или выберите один из следующих символов для настройки сигнализации.



Только крупная рыба

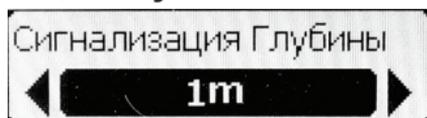


Только крупная/средняя рыба



Рыба всех размеров

Сигнализация глубины



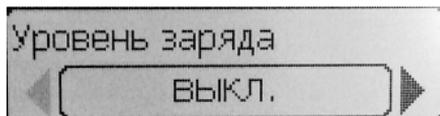
Настройки: «Выкл». (Off), («1М» – «30М»). Когда глубина становится меньше заданной настройки сигнализации глубины, прибор выдает звуковой

сигнал, и на экране начинает мигать индикатор.

Depth Alarm!

Depth Alarm Indicator

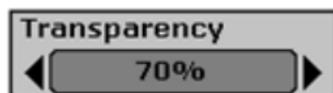
Уровень заряда батареи



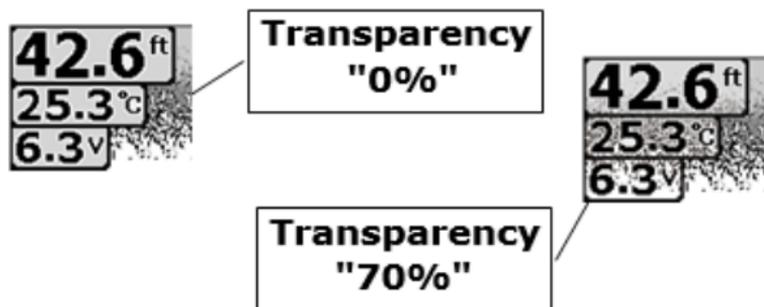
Настройки: «Нет» (Off) «4.0V» - «6.0V»

Когда входное напряжение батарей становится равно или меньше значения установленного в настройках, прибор выдаст звуковой сигнал и показание напряжения батареи начинает мигать.

Прозрачность меню



Настройки: «0%» до «70%»



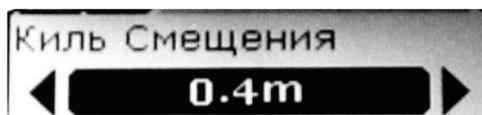
Настройки прозрачности позволяют сделать прозрачным меню, что позволяет видеть результат изменения настроек на экране, не выходя из режима меню.

Громкость



Настройки: «Высокий» (High), «Средний» (Medium), «Низкий» (Low). Данная опция позволяет вам выбрать уровень громкости сигнала, выдаваемого устройством при срабатывании сигнализации.

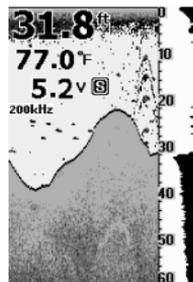
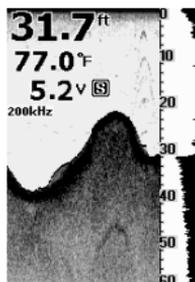
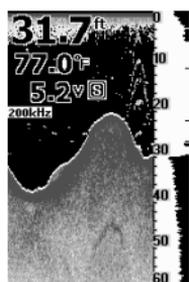
Поправка на глубину киля



Настройки: «Нет» (Off)* («-3 м» - «+3м»).

Данная настройка позволяет отсчитывать цифровые показания глубины от ватерлинии или киля судна. Чтобы показания глубины отсчитывались от ватерлинии, введите положительное число, равное расстоянию от трансдюсера до ватерлинии. Если же вы хотите отсчитывать показания глубины от киля, введите отрицательное число, равное расстоянию от трансдюсера до киля.

Цветовая схема Fisher 25

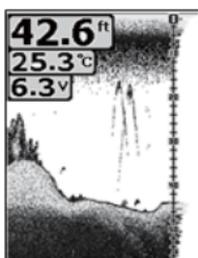


Настройки: «Оттенки серого1», «Оттенки серого2», «Чёрный фон».

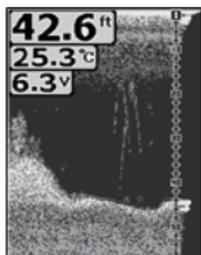
Вы можете выбрать режим экрана эхолота в соответствии с вашими предпочтениями.

Цветовая схема Fisher 35

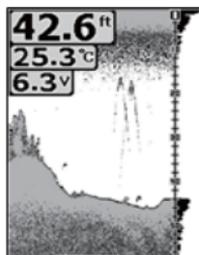
Fisher 35: «Белый фон», «Голубой фон», «Оттенок серого»



White Background

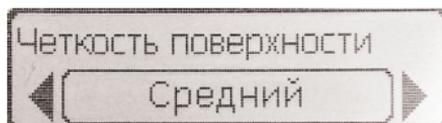


Blue Background



Gray Scale

Четкость поверхности



Настройки: «Нет» (Off), «Высокий» (High), «Средний» (Medium), «Низкий» (Low). Функция «Поверхностный шум» (Surface Clarity) регулирует фильтр, который удаляет поверхностный шум, вызываемый водорослями и пузырьками воздуха. Чем ниже настройка, тем больше поверхностного шума будет показано на экране.

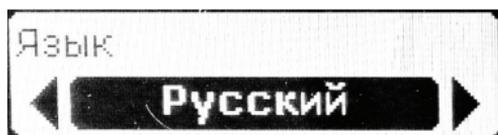
Подавление шума



Настройки: «Нет» (Off), «Высокий» (High), «Средний» (Medium), «Низкий» (Low). Система подавления шума, встроенная в эхолот, постоянно оценивает влияние скорости судна, состояния воды и помех. Эта автоматическая функция позволяет вам получить оптимальные условия видимости в большинстве ситуаций.

При высоком уровне шума попробуйте использовать настройку «Высокий» (высокое шумоподавлении). Если у вас возникли проблемы с шумом, мы предлагаем вам найти источник помех и устранить его влияние вместо того, чтобы постоянно использовать эхолот с высокой настройкой подавления шума.

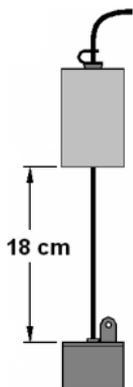
Язык



С помощью этой настройки вы можете выбрать язык меню.

Штатный датчик (трансдюсер)

Установка трансдюсера



1. Извлеките резиновый фиксатор и отрегулируйте поплавков таким образом, чтобы он находился на расстоянии 18-25 см от датчика или на желаемой глубине.

Верните на место резиновый ограничитель, вжав его в поплавков.

Поплавков должен быть отрегулирован таким образом, чтобы он находился на расстоянии 18 см от датчика.

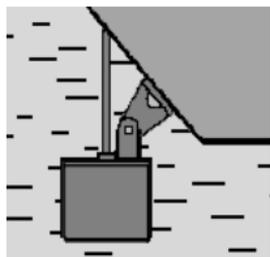


2. Поместите датчик эхолота с поплавком в воду в выбранное место рыбалки.

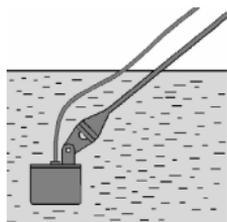
Для выполнения броска возьмите датчик эхолота и поплавков в руку и бросьте его. Не бросайте датчик, держа его за кабель, поскольку это может привести к поломке.

Перед броском убедитесь, что кабель не запутан и не закрутился вокруг чего-либо.

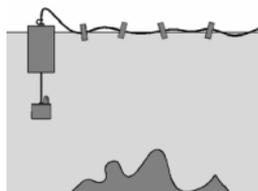
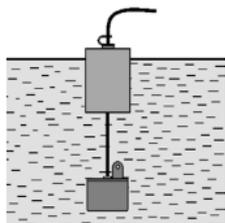
3. Ваш рыбопоисковый эхолот включает адаптер и монтажную скобу



для датчика эхолота. Адаптер включает монтажные зажимы, чтобы вы могли установить его на любой плоской поверхности или корпусе судна, и штангу. Адаптер является съемным и регулируется на 180 градусов.



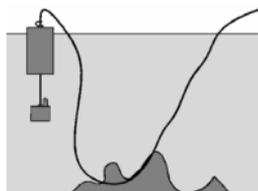
4. Используйте штангу, чтобы направить датчик эхолота в нужное положение. Также вы можете добавить поплавки для кабеля, чтобы он плавал на поверхности воды.



ВЕРНО

ПРИМЕЧАНИЕ:

Не позволяйте кабелю опускаться на дно, поскольку он может зацепиться за препятствие на дне или/и попасть в зону видимости эхолота.



НЕ ВЕРНО

ПРИМЕЧАНИЕ:

Если поплавков вам не нужен, вы можете снять его следующим образом: обрежьте резиновый

фиксатор с кабеля и сдвиньте страховочный ремешок и поплавков по направлению к разъему. Осторожно снимите поплавок.

Варианты использования датчика на катере

1. Забросьте датчик и поплавок в воду в соответствии с инструкциями, приведенными выше
2. Прикрепите адаптер к корпусу судна, используя монтажные зажимы.
3. Выполните монтаж датчика «shoot –Thru» (сквозь корпус).

Расположите датчик эхолота в толще воды у дна корпуса судна. Также вы можете покрыть поверхность датчика эхолота техническим вазелином и прижать датчик к дну судна вкручивающими движениями.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Если при использовании одного из этих методов появляются показания глубины «---», расположите датчик эхолота непосредственно в воде, чтобы удостовериться в исправной работе рыбопоискового эхолота.

Если эхолот исправно работает при размещении датчика непосредственно в воде, переместите датчик в новое место корпуса судна. Если вам не удалось добиться нормальной работы датчика,

то вам, возможно, придется расположить датчик непосредственно в воде.

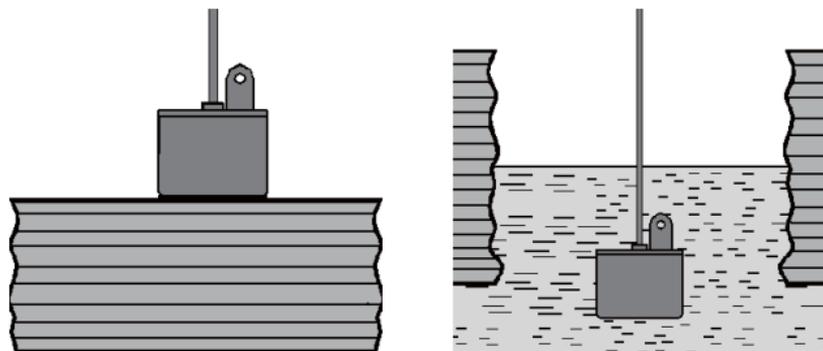
Подледная рыбалка

Для достижения оптимальных результатов в подледной рыбалке рекомендуется проделать лунку во льду и поместить датчик эхолота непосредственно в воду.

Если вы хотите проверить глубину или наличие рыбы до проделывания лунки, выполните следующее:

Счистите снег до льда и убедитесь, что поверхность гладкая.

Поместите на лед небольшое количество воды и расположите датчик эхолота в воде, чтобы он примерз ко льду.



Если между датчиком эхолота и льдом останутся воздушные карманы, или подо льдом в воде имеется воздух, то устройство не будет работать

правильно. Вам придется переместиться в другое место или проделать отверстие во льду.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Чтобы снять примерзший датчик эхолота со льда, осторожно постучите по основанию датчика ладонью. Если он не отделится, полейте на лед вокруг основания датчика немного воды и повторяйте описанное выше действие, пока не сможете снять датчик эхолота.

Не ударяйте по датчику эхолота инструментами, поскольку это может повредить чувствительную внутреннюю электронику.

Низкие температуры крайне неблагоприятны для электрических компонентов внутри корпуса дисплея. Рекомендуется не использовать дисплей при температурах ниже 17-20 градусов Цельсия.

При длительном хранении (более одной недели) извлеките батареи из рыбопоискового эхолота для защиты от протекания и коррозии.

Перед хранением помойте датчик эхолота и кабель пресной водой и просушите. Не погружайте экран/корпус рыбопоискового эхолота в воду и не обрабатывайте его водой или химическими чистящими веществами.

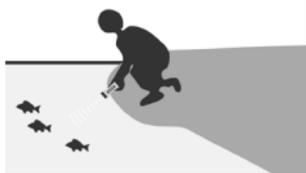
ПОРТАТИВНЫЙ ТРАНСДЮСЕР (Опция.
Приобретается дополнительно)

ТРАНСДЮСЕР БОКОВОГО СКАНИРОВАНИЯ

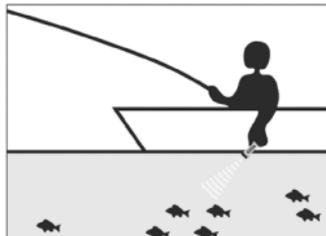
Трансдюсер Side-Scan может быть использован

в качестве бокового сканирующего эхолота для определения контуров дна и местонахождения рыбы.

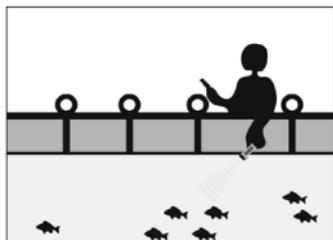
1. Подключите кабель трансдьюсера к главному устройству и включите питание.
2. Расположите трансдьюсер перпендикулярно в воде для получения верных показаний глубины.



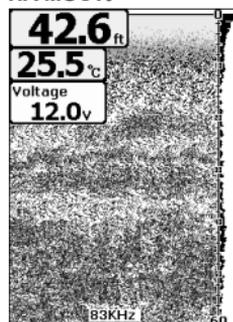
НА БЕРЕГУ ВОДОЁМА



НА КАТЕРЕ



НА МОСТУ



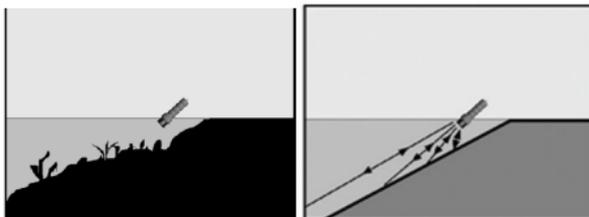
3. Перемещайте трансдьюсер сканирующими движениями (как фонарик), и на экране появятся контуры дна и местоположение рыбы.

Этот трансдьюсер бокового сканирования может быть использован на мосту, на катере, на берегу водоёма.

ПРИМЕЧАНИЕ:

При использовании этого трансдьюсера бокового сканирования в ситуации, показанной на рис. ниже, вы можете получить неверное изображение.

Поэтому при оценке результата необходимо учитывать место. При расшифровке информации, полученной в примерах на рис. ниже, вы должны использовать ваш опыт.



Монтаж «сквозь корпус»

Функции эхолота позволяют использовать монтаж «shoot thru» (сквозь корпус) при установке датчика в днище катера или каноэ.

Корпус судна должен быть изготовлен из сплошного стекловолокна или алюминия максимальной толщиной 3.1 мм и находиться в непосредственном контакте с водой, без воздушных карманов.

Устройство не будет работать на судах, корпуса которых изготовлены из дерева, пластика или любых композитных материалов.

а) Расположите трансдюсер в толще воды 13 см. (5 дюймов) на дне корпуса судна.

б) Покройте поверхность трансдюсера техническим вазелином и прижмите его к корпусу судна вкручивающими движениями.

с) Поместите трансдюсер в пластиковый пакет с водой и разместите на дне корпуса судна.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Если при использовании одного из этих методов появляются показания глубины «---», расположите датчик эхолота непосредственно в воде, чтобы удостовериться в исправной работе рыбопоискового эхолота.

Если эхолот исправно работает при размещении датчика непосредственно в воде, переместите датчик в новое место корпуса судна. Если вам не удалось добиться нормальной работы датчика, то вам, возможно, придется расположить датчик непосредственно в воде.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет 1 год с даты продажи. Если в течение гарантийного периода в изделии появляется дефект по причине его несовершенной конструкции, недостаточно квалифицированного изготовления или некачественных материалов, мы гарантируем выполнение бесплатного гарантийного ремонта (замены) дефектного изделия (части или частей изделия) при соблюдении следующих условий:

1. Изделие должно эксплуатироваться только в бытовых целях в соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации, предусмотренной заводом-изготовителем.
2. Настоящая гарантия не распространяется на изделия, поврежденные в результате:
 - природных катаклизмов, пожара, механических воздействий, попадания внутрь изделия инородных тел любого происхождения,
 - неправильной регулировки или некачественного ремонта, если они произведены лицом не имеющим полномочий на оказание таких услуг,
 - а также по причинам, возникшим в процессе установки, адаптации, освоения, модификации или эксплуатации с нарушением технических условий, или во время транспортировки изделия к покупателю. Настоящая гарантия не распространяется на расходные материалы.
3. Настоящая гарантия не распространяется на изделия с измененным, удаленным и т. п.

серийным номером.

Срок гарантии составляет 1 год с даты покупки.

Срок службы устройства — 2 года.

При возникновении неисправности по истечении 1 года гарантийное обслуживание не производится. Если в гарантийном талоне не указана дата покупки, гарантийный срок 1 год считается с даты отгрузки устройства со склада дистрибьютора (ООО «Навиком-Москва») плюс 1 месяц.

Все гарантийное обслуживание производится в сервисном центре по адресу: г. Москва, ул. Речников, д.7, строение 17.

Дизайн и логотипы всех аппаратных и программных частей устройства защищены авторскими правами производителя и дистрибьютором устройства. Копирование, разбор, изменение или перепродажа устройства без письменного согласия производителя запрещены.

Организация принимающая претензии: ООО «Навиком-Москва», Россия, 115407, г. Москва, ул. Речников, д. 7 Тел.: +7 (495) 786-65-06, факс: +7 (499) 616-75-11

Гарантийный талон

Устройство	
Дата покупки	
Гарантийный срок	
Серийный номер (serial number)	
Магазин	

ВНИМАНИЕ!

Убедитесь, что гарантийный талон заполнен полностью, содержит оригинальные печати продающей организации. Без правильно оформленной гарантии и при наличии исправлений в талоне претензии на качество изделия не принимаются.

Гарантийное обслуживание производится по адресу
Москва, ул. Речников, дом 7, строение 17

Сервисный центр

тел.: (495) 933-0046, факс.: (499) 616-7511,

e-mail: support@rivotek.ru

Rivotek

Официальный дистрибьютор в России:
ООО «Навиком-Москва», www.rivotek.ru

EAC