



# ВЬЮШКА ПОДВЕСНАЯ ГР-75

## Руководство по эксплуатации

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижегород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта [gmp@nt-rt.ru](mailto:gmp@nt-rt.ru) || Сайт: <https://gidromet.nt-rt.ru/>

## Содержание

1. Введение .....	1
2. Назначение .....	1
3. Основные технические характеристики .....	1
4. Комплект поставки .....	1
5. Устройство и принцип работы .....	1
6. Указания по эксплуатации .....	2
7. Техническое обслуживание .....	2
8. Правила транспортирования и хранения .....	2
9. Свидетельство о приемке .....	3
10. Гарантии производителя .....	3
Адрес предприятия – изготовителя .....	3

## 1. Введение

В настоящем руководстве по эксплуатации, совмещенном с паспортом, приведены сведения о назначении, принципе действия, устройстве и правилах эксплуатации Вьюшки подвесной ГР-75.

## 2. Назначение

Вьюшка подвесная ГР-75 (в дальнейшем - вьюшка) предназначена для наведения каната, намотанного на барабан вьюшки, на реках шириной до 75 метров при производстве гидрологических работ. Канат размечен через пять метров.

## 3. Основные технические характеристики

Технические характеристики Трубок ГОИН приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Величина
Вьюшка подвесная ГР-75	
1. Диаметр каната, мм	2,8
2. Длина каната, м	150±1,5
3. Габаритные размеры вьюшки, мм	470*190*160
4. Масса вьюшки, кг	12

## 4. Комплект поставки

Комплект поставки вьюшки должен соответствовать приведенному в таблице 2.

Таблица 2

Наименование составных частей	Обозначение по чертежу стандарту	Количество
Вьюшка подвесная	ГР75-000	1 шт
Кронштейн	ГР75-090	1 шт
Стропа	ГР75-100	1 шт
Карабин	ГР75-070	2 шт
Руководство по эксплуатации	ГР75-000 РЭ	1 экз

## 5. Устройство и принцип работы

Конструктивно вьюшка (рисунок 1) состоит из корпуса **1** и барабана **2**, ось **3** которого вращается в подшипниках **4**. Вращение барабана осуществляется ручкой **5**. На барабан вьюшки намотано 150 метров стального каната **6**.

На вьюшке имеется тормоз 7. Натяжение тормоза осуществляется вращением винта 8. Для фиксации барабана предусмотрено храповое устройство 9. Закрепление вьюшки к береговым опорам осуществляется карабинами 10 и стропой 12.

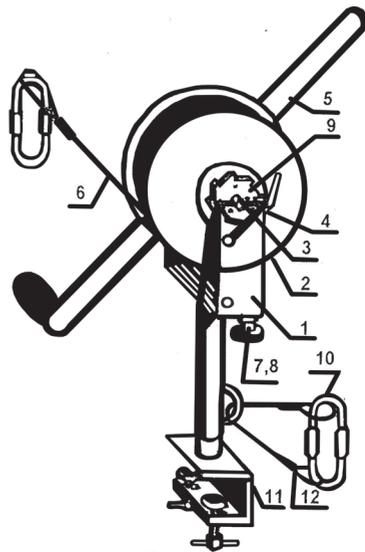


Рисунок 1 – Вьюшка подвесная ГР-75

## 6. Указания по эксплуатации

- 6.1. Установите ручку вьюшки 5 в рабочее положение.
- 6.2. Закрепите при помощи карабина 10 петлю каната 6 к опоре, предварительно сделав несколько витков канатом вокруг опоры. В качестве опоры могут служить вкопанная свая, растущее на берегу дерево, лом, вбитый в береговой откос и прочие предметы, позволяющие надежно закрепить канат.
- 6.3. Освободите храповое колесо от фиксатора.
- 6.4. Закрепите кронштейн 11 к кормовой балке лодки.
- 6.5. Переправьте установленную на кронштейн вьюшку на противоположный берег.
- 6.6. Зафиксируйте храповое колесо.
- 6.7. Закрепите вьюшку при помощи стропы 12 и карабина 10 к береговой опоре, предварительно сделав несколько витков стропой вокруг опоры.
- 6.8. Натяните канат при помощи ручки 5.

## 7. Техническое обслуживание

- 7.1. После окончания работы вьюшку необходимо обтереть сухой ветошью.
- 7.2. С целью защиты от коррозии и уменьшения сил трения опорные поверхности осей механизма следует периодически, но не реже одного раза в год, смазывать смазкой универсальной среднеплавкой УС-1 ГОСТ 1053-73 (солидол жировой).
- 7.3. Условия хранения механизма без упаковки должны соответствовать ГОСТ 15150-69.

## 8. Правила транспортирования и хранения

- 8.1. Вьюшка может транспортироваться всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в упаковке, исключающей механическое повреждение.
- 8.2. Во время погрузо-разгрузочных работ и транспортирования ящики не должны подвергаться резким ударам и воздействию атмосферных осадков.
- 8.3. Вьюшка должна храниться в сухом проветриваемом помещении при отсутствии в воздухе паров кислот и других едких летучих веществ.

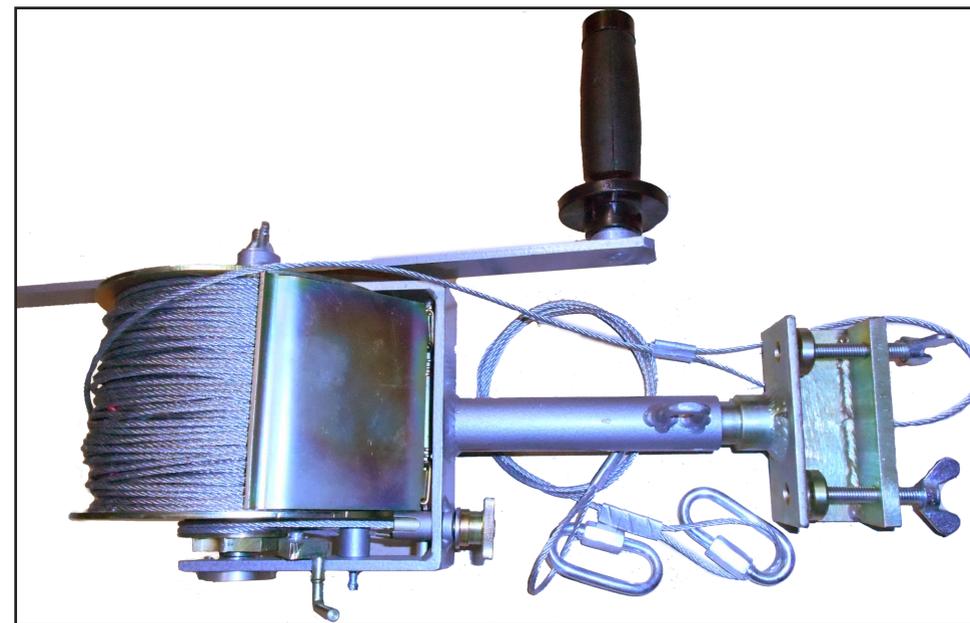


Рисунок 2 – Вьюшка подвесная ГР-75

## 9. Свидетельство о приемке

Вьюшка подвесная ГР-75 заводской № \_\_\_\_\_, соответствует техническим условиям ТУ 52-08-328-78 и признана годной к эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_ 20\_\_ года

М. П.

ОТК \_\_\_\_\_

## 10. Гарантии производителя

Изготовитель гарантирует соответствие Вьюшки подвесной ГР-75 требованиям технических условий ТУ 52-08-328-78 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации трубки – 18 месяцев.

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Суругут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47      Казахстан (772)734-952-31      Таджикистан (992)427-82-92-69

**Эл. почта [gmp@nt-rt.ru](mailto:gmp@nt-rt.ru) || Сайт: <https://gidromet.nt-rt.ru/>**