



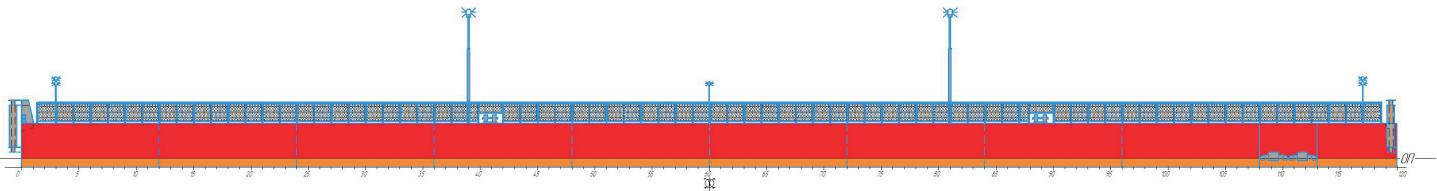
Ростовское ЦПКБ

ТАПЕЛЬ

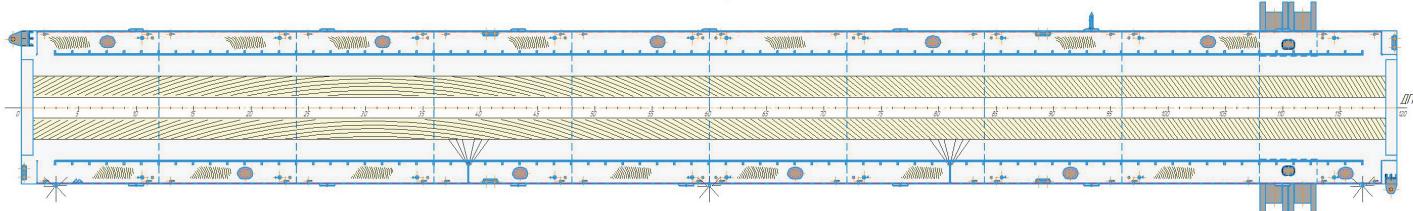
**Наплавной мост
в пос. Анненский мост.**

RDB 66.64.

Боковой вид



Вид сверху



Наплавной мост предназначен для одностороннего регулируемого с помощью светофоров движения легковых, грузовых и грузопассажирских автотранспортных средств, допускаемой массой 75 т и двухстороннего движения пешеходов.

Район эксплуатации - внутренние водные пути класса «Р», пос. Анненский Мост, Вытегорский район, Вологодская область, Волго-Балтийский канал.

Условия эксплуатации - круглогодично. Разрешается эксплуатация в мелкобитом льду до 0,1 м. Зимой мост вмерзает в лед.

Архитектурно-конструктивный тип - плавучий объект pontонного типа.

Класс наплавного моста - «**ФР 1,2 III**» согласно ПКПО PPP.

Для открытия судового хода, основной pontон снабжается осью поворотного устройства, расположенного на кронштейне. Фиксация pontона к берегу за ось производится упором, расположенным на береговых сооружениях.

Наплавной мост отводится к левому берегу.

Наплавной мост помимо поворотного устройства оборудован специальными плавучими движителями – потокообразователями, позволяющими отвод моста к берегу для открытия судового хода. Потокообразователи управляются оператором с берегового пульта.

По всей длине установлено колесоотбойное устройство, делящее мост на проезжую часть и две пешеходных дорожки (тротуары), леерное ограждение, сигнально-отличительные огни и мачты освещения. По обоим бортам на леерном ограждении установлены спасательные круги.

Для фиксации моста при отведенном состоянии предусмотрено фиксирующее устройство.

Для выполнения швартовно-буксирных операций на pontонах установлены кнехты.

Длина габаритная, м	74,0
Ширина, м	8,0
Ширина проезжей части, м	5,5
Ширина пешеходного тротуара, м	2x1,25
Высота борта, м	2,3
Осадка средняя в грузу, м	0,47
Водоизмещение при осадке Т=0,47 м, т	267

Осадка в средней части, с учетом просадки м	0,48
Осадка свободного конца, с учетом посадки, м	0,50
Минимальный надводный борт до палубы pontона, м	1,806
Вес моста, т	192

Россия, 344116, Ростов-на-Дону, ул. 2-я Володарского, 76/23а

тел.: +7 (863) 306-02-10, 244-93-51

факс: +7 (863) 244-43-80

e-mail: info@stapel.ru, <https://www.stapel.ru>