



Пароход СВИРЬ на Онежском озере

Постройки  
Завода Бейна

**ТОВАРО-ПАССАЖИРСКИЙ ПАРОХОД «СВИРЬ»  
МОЩНОСТЬЮ 480 л.с.**

Место постройки	Россия
Год постройки	1886
Завод-строитель	завод Бейна, г. Санкт-Петербург
Номер по списку МПС	795
Регистровый номер	.....
Район плавания	озёра и реки Северо-Запада Европейской России
Судовладелец	Общество Петербурго-Волжского пароходства и судоходства, г.С-Петербург;
Капитальный ремонт	.....
Изменение названия	.....
Вывод из эксплуатации	.....

**ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ<sup>1</sup>**

Тип судна	товаро-пассажирский пароход с железным корпусом
Назначение	перевозка пассажиров и грузов на линии Петербург-Петрозаводск
Длина расчётная	52,27 м
Ширина расчётная	7,49 м
Ширина габаритная	13,67 м
Высота борта	3,10 м
Осадка порожнём	1,20 м
Осадка в грузу	1,69 м
Водоизмещение порожнём	342,9 т
Водоизмещение в полном грузу	496,2 т
Дедвейт	153,2 т
Запас топлива на 3 суток	34,6 т
Запас провизии на 3 суток	2,33 т
Водоизмещение на 1 см. осадки	3,13 т
Поперечный метацентрический радиус	$r = 2,49$ м
<u>Пассажиروместимость</u>	
- первый класс	50 (30) <sup>2</sup> чел.
- второй класс	200 (50) чел.
- третий класс	200 (420) чел.
Скорость полного хода	17 км/час
Экипаж	17 чел

**КОРПУС**

Материал корпуса	железо
Тип	клёпаный
Система набора	поперечная

<sup>1</sup> по Спискам МПС за 1900 и 1906 гг.

<sup>2</sup> в скобках приведены данные на 1906 г

Постройки  
Завода Бейна

**ТОВАРО-ПАССАЖИРСКИЙ ПАРОХОД «СВИРЬ»  
МОЩНОСТЬЮ 480 л.с.**

Тип надстройки	однодечная с рубкой
Материал рубки	древесина

**ГЛАВНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ**

<u>Тип главного двигателя</u>	паровая машина Compaund с холодильником
Мощность	480 л.с
Изготовитель	завод Галлен, г. Выборг
Дата изготовления	1899
Диаметр I цилиндра	537 мм
Диаметр II цилиндра	1160 мм
Ход поршня	1140 мм
Число двигателей	1

<u>Тип котлов</u>	паровой оборотный
Изготовитель	завод Галлен, г. Выборг
Дата изготовления	1899
Поверхность нагрева	164,5 м2
Давление	8 кг/см2
Число котлов	1

<u>Система управления</u>	машинный телеграф
---------------------------	-------------------

<u>Система связи</u>	переговорные трубы
----------------------	--------------------

**ДВИЖИТЕЛЬ**

<u>Тип движителя</u>	гребные колёса
Число оборотов	40 об/мин.
Расположение	по бортам
Число движителей	2

**ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ**

Тип освещения	пиронафтовое
---------------	--------------

**СИСТЕМЫ И ТРУБОПРОВОДЫ**

Судно оборудовано:

- паропроводом;
- трубопроводом питательной воды;
- газоотводным тр-дом с дымовой трубой;
- системой осушительной;
- системой пожаротушения;
- системой водоснабжения;
- системой сточной;
- системой отопления;
- системой вентиляции МО (ветраусы)
- вентиляцией помещений в корпусе и надстройке.

<u>Топливо</u>	уголь
Часовой расход	480 кг

Постройки  
Завода Бейна

**ТОВАРО-ПАССАЖИРСКИЙ ПАРОХОД «СВИРЬ»  
МОЩНОСТЬЮ 480 л.с.**

**ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМ**

Насос пожарный

Тип

Вортингтон

Количество

1 шт.

Насос осушительный

Тип

Вортингтон

Количество

1 шт.

Насос

Тип

водогонный (эжектор)

**РУЛЕВОЕ УСТРОЙСТВО**

Рули

Тип

небалансирный  
на рудерпосте

Количество

1

Рулевая машина

секторная

**ЯКОРНОЕ УСТРОЙСТВО**

Якоря

Тип

Холла

Количество

2

Размещение

в клюзах

Механизм подъёма

Тип

брашпиль

Количество

1

**ШВАРТОВНОЕ УСТРОЙСТВО**

Кнехт

8 шт.

Вьюшка

2 шт.

Канат

стальной

**ГРУЗОВОЕ УСТРОЙСТВО**

Тип

грузовая стрела.

Размещение

на мачтах

Грузовая лебёдка

2 шт.

Количество

2 шт.

**МАЧТОВОЕ УСТРОЙСТВО**

Фок-мачта со стеньгой

1 шт.

Грот-мачта со стеньгой

1 шт.

Кормовой флагшток

1 шт.

Постройки  
Завода Бейна

**ТОВАРО-ПАССАЖИРСКИЙ ПАРОХОД «СВИРЬ»  
МОЩНОСТЬЮ 480 л.с.**

**СИГНАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА**

Топовый	1 шт.
Круговой	1 шт.
Бортовой зелёный	1 шт.
Бортовой красный	1 шт.
Кормовой	3 шт.
Прожектор	1 шт.

Звуковые

Паровой свисток	1 шт.
-----------------	-------

**СПАСАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА**

Шлюпки

Тип	деревянная вёсельная
Количество	2 шт.
Спусковое устройство	парные поворотные шлюп-балки
Механизм подъёма	ручной на талях

Спасательные приборы

спасательные круги и пояса

**НАВИГАЦИОННЫЕ СРЕДСТВА**

Тип	компас магнитный
Количество	1
Тип	лот ручной
Количество	1

**ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ИНВЕНТАРЬ**

Багор, лом пожарный, кошма, ящик с песком, ведра пожарные, топор.