



АЛЕКСЕЙ

Место постройки	г. Нижний Новгород
Год постройки	1904
Завод-строитель	Сормовский завод
Число судов в серии	3
Судовладелец	Торговый дом "Ф. и Г. бр. Каменские"

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ¹

Тип судна	пароход со стальным корпусом
Назначение	товаро-пассажирские перевозки по Каме
Длина корпуса	76,20 м
Ширина габаритная	16,47 м
Ширина (без кожухов)	8,53 м
Высота борта	3,05 м
Осадка порожнем	0,92 м
Осадка в грузу	1,53 м
Грузоподъемность	330 т
Пассажировместимостьчел
Скорость	21 км/час

¹ По материалам Сергея Сахновского

КОРПУС

Материал	сталь
Тип корпуса	клéпанный
Число переборок	7
Настил палубы	деревянный и стальной (в р-не машинного отделения)
Материал надстройки	древесина

ГЛАВНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

<u>Тип главного двигателя</u>	наклонная паровая машина Compaund с пароперегревателем Джоя
Мощность	770 и.л.с ²
Изготовитель	Сормовский завод
Год изготовления	1904
Диаметр I цилиндра	640 мм
Диаметр II цилиндра	1280 мм
Ход поршня	1220 мм
Число двигателей	1

<u>Тип котлов</u>	пролётный паровой
Изготовитель	Сормовский завод
Год изготовления	1904
Рабочее давление	10,5 кг/см ²
Поверхность нагрева	2x150 м ²
Количество котлов	2

ДВИЖИТЕЛЬ

Тип	гребное колесо
Расположение	бортовое
Число движителей	2

СИСТЕМЫ И ТРУБОПРОВОДЫСудно оборудовано:

- паропроводом;
- трубопроводом питательной воды;
- газоотводным тр-дом с дымовой трубой;
- системой пожарно-осушительной;
- системой водоснабжения;
- фекальной системой открытого типа;
- системой отопления;
- вентиляцией МКО (вертаусы);
- вентиляцией помещений пассажиров и команды.

ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ

Вспомогательный агрегат

² достигала 1000 и.л.с.

Постройки
Сормовского завода

**ТОВАРО-ПАССАЖИРСКИЙ ПАРОХОД «МИХАИЛ»
МОЩНОСТЬЮ 770 и.л.с.**

Тип	паро-динамо
Освещение	электрическое

РУЛЕВОЕ УСТРОЙСТВО

Рули

Тип	подвесной балансирный
Количество	1

ЯКОРНОЕ УСТРОЙСТВО

Носовое

Тип якорей	Адмиралтейский
Размещение	на бушприте
Механизм подъёма	брашпиль

МАЧТОВОЕ УСТРОЙСТВО

Мачта	1 шт.
Флагшток носовой	1 шт.
Флагшток кормовой	1 шт.

СИГНАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА

Световые - сигнально-отличительные фонари

Топовый	2 шт.
Бортовой зелёный	1 шт.
Бортовой красный	1 шт.
Кормовой	3 шт.

Звуковые

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

СПАСАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА

Шлюпки

Тип	деревянная вёсельная
Количество	1
Спусковое устройство	кормовой флагшток
Привод	ручной на таях
<u>Спасательные приборы</u>	спасательные круги и пояса

Список судов

МИХАИЛ (рег.номер 1641)

АЛЕКСЕЙ (рег.номер 1643)

ИВАН (рег.номер 1642) построен в 1905 г.....