

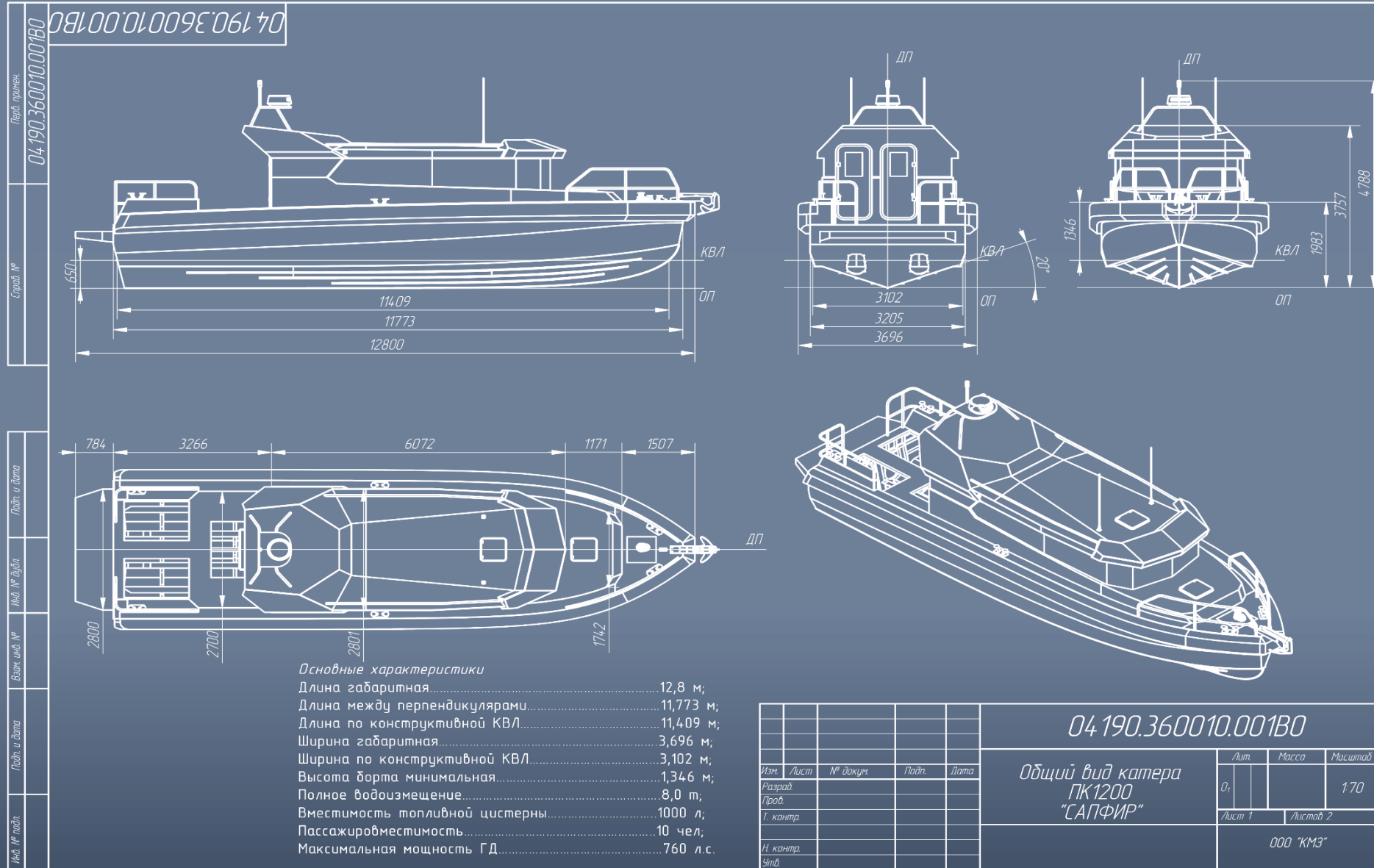


Патрульный катер предназначен для проведения инспекционных работ и патрулирования, для оперативной работы в качестве служебно-разъездного и спасательного водного транспорта во внутренних акваториях и в прибрежных районах морей.

Область применения: морской район или внутренний водный бассейн IV категории сложности III разряда при удаленности от мест убежищ или берега не более 6 морских миль в соответствии с Техническим регламентом Таможенного Союза ТР ТС 026/2012 «О безопасности маломерных судов».

Катер применяется по своему назначению в светлое и темное время суток в условиях М (У1) по ГОСТ 15150, при температуре наружного воздуха от минус 5 до плюс 50 °С, при температуре забортной воды от 0 до плюс 35 °С, в свободный от льда навигационный период.

Катер ПК 1200 представляет собой судно с жестким корпусом и закрытой рубкой, с кормовым самоотливным кокпитом.



Листы, примен.

04190.360010.001B0

Стрел. №

Листы и дата

Код № докум.

Вариант №

Листы и дата

Код № табл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.				
Проб.				
Т. контр.				
И. контр.				
Утв.				

04190.360010.001B0

Общий вид катера  
ПК1200  
"САФИР"

Лит.	Масса	Масштаб
0,		1:70
Лист 1	Листов 2	

ООО "КМЗ"

Копировал

Формат А3

## Особенности и отличия катера:

Корпус катера ПК1200 покрывается полиуретановым покрытием, предотвращающем разрушение корпуса при наплыве на подводные препятствия.

Основной особенностью катера является архитектурный тип корпуса с прямым форштевнем и надстроечной части рубки с прямым углом остекления, с целью увеличения рубочного пространства и предотвращения отблеска от приборов пульты управления на лобовых стеклах.

Возможность прохода вдоль рубочной части от кормы в нос катера по потопчинам, выполненным по современной технологии увеличенного привального бруса, из вспененного негорючего материала, покрытого полиуретановым составом, устойчивым к ультрафиолету и механическим воздействиям.





## Безопасность эксплуатации:

Корпус катера ПК 1200 разделен на 5 независимых отсеков с водонепроницаемыми шпангоутами перегородками предотвращающими затопление катера при аварийных ситуациях.

Согласно проведенным испытаниям, катер имеет высокий класс безопасности и соответствует нормам и правилам ТР ТС 026/2012.

Для комфорта длительных переходов, катер ПК 1200 оснащен трансформируемым спальным местом в салоне рубки и трехместным спальным местом в каюте. Дополнительно на катере установлен полноценный камбуз, душевая и электрический туалет.

В составе доп. оборудования на катере ПК 1200 устанавливается плот на 10 чел. и радиобуй.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина габаритная, м	13,2
Длина корпуса наибольшая, м	11,8
Ширина корпуса наибольшая, м	3,6
Высота борта на миделе, м	1,34
Масса судна порожнем mLCC, кг	9500
Наибольшая нагрузка mL, кг	2000
Осадка корпусом (при полном водоизм.) м	0,68
Высота надводного борта при полной загрузке, м	1,30
Главный двигатель	Volvo Penta 2x360 h.p.
Мощность, л.с.	760
Количество людей на борту макс., чел.	12
Полное водоизмещение, кг	12500
Мореходность, высота волны, м	1,2