



Плавающий корпус Shell Прелюдия был спущен на воду из сухого дока в Geoje, Южная Корея. 488-метровый в длину и 74 метров в ширину, станет крупнейшим за последние годы, плавающим гигантом. Shell разработан для добычи природного газа на море. Сначала будет превращать его в сжиженный природный газ, а затем передавать его непосредственно на суда, которые будут транспортировать его клиентам. Это позволит лучше освоиться газовыми ресурсами. Все это может означать, что так будет быстрее и дешевле. Более гибкой разработки и внедрения стратегий для ресурсов ранее не наблюдалось, которые были неэкономичными, или ограничены в техническом риске. Отсеки корабля имеют системы контроля доступа в них, а также в каюты.

Прелюдия Shell будет весить больше, чем 600.000 тонн (661,400 тонн при полной загрузке и планируется произвести около 3,6 млн тонн – это на 3,9 млн тонн сжиженного природного газа в год. Его общая емкость хранения составляет более 430,000 литров.

Прелюдия Shell будет работать в удаленном бассейне около 475 км (295 км к Северо-востоку от Брум, (Западная Австралия) 25 лет. В зоне циклонов, сезон будет длиться с конца ноября до начала апреля, но Прелюдия Shell предназначен оставаться на месте круглый год в любых погодных условиях.

Плавающий гигант, как ожидается, будет завершен к 2017 году.