

— ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКАЯ РАБОТА

**«Разработка проектно-конструкторской документации и изготовление опытного образца комплекса оборудования для заканчивания скважин и капитального ремонта»**

**Шифр «Система доступа в скважину»**

Система доступа в скважину предназначена для выполнения операций по заканчиванию скважин, в том числе установки подвески насосно-компрессорных труб, по испытаниям скважин и тестовой добыче, по техническому обслуживанию и капитальному ремонту скважин на протяжении всего эксплуатационного срока месторождения.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРАКТ**  
№ 17411.1820190019.05.018 от 11.12.2017 г.



Просто наведите камеру  
вашего телефона на QR-code  
и перейдите по ссылке

**+7 812 400-40-11**  
**[www.aoecs.ru](http://www.aoecs.ru)**



## Технические требования к оборудованию:

Размещение оборудования	подводное
Расчетная глубина установки, м	500
Рабочее давление, МПа	69,0
Максимальный внешний диаметр, мм	473
Максимальный внешний диаметр, мм	179
Максимальное управляющее давление привода, МПа	69,0
Максимальная расчетная температура, °С	+ 121
Минимальная расчетная температура, °С	- 18
Максимальная температура окружающей среды (воздуха при хранении), °С	+ 50
Минимальная температура окружающей среды (воздуха при хранении), °С	- 40
Сейсмичность районов эксплуатации по 12-ти балльной шкале сейсмической интенсивности MSK-64 по ГОСТ 30546.1-98, балл	9
Срок эксплуатации, лет	30



### Проектирование

АО НПП «АМЭ», ООО «Газпром 335», ООО «НТЦ «Геомеханика»

### Покупные изделия

- Эластомерные уплотнения
  - Картриджные гидрораспределители и дроссели
  - Гидравлические быстроразъемные соединители
  - Гидравлические компоненты высокого давления
- Поставщики: ООО «Треллеборг Силинг Солюшнс», ООО «НТЦ «Геомеханика», ООО «ТД ГидроПневмоАгрегат»

Механообработка и наплавка Inconel 625 с термообработкой  
АО «НЗ 70-летия Победы»

