

**УТВЕРЖДАЮ**

И.о. директора по технической  
эксплуатации флота

А.И. Карловас

«22» мая 2018 г.

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник отдела организации и  
сопровождения закупок

Е.В. Трубочкина

«22» мая 2018 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
на выполнение услуг

Предмет закупки: «Оказание услуг по ремонту оборудования автоматизированной системы радиационного контроля «Феникс» ФВКМ.412168.001 установленной на а/л «50 лет Победы» (код ОКПД 2: 33.12.29.900 - Услуги по ремонту и техническому обслуживанию прочего оборудования специального назначения, не включенные в другие группировки).

**ТОМ 2 «ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ»**

**Заказчик и организатор процедуры закупки:**

Федеральное государственное унитарное предприятие атомного флота  
(ФГУП «Атомфлот»)

Мурманск  
2018

## СОДЕРЖАНИЕ

### РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

### РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в  
общем объеме закупки

### РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых  
услуг

Подраздел 3.4 Требования к безопасности оказания услуг и  
безопасности результата оказанных услуг

Подраздел 3.5 Специальные требования

### РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Требования по передаче заказчику технических и иных  
документов (оформление результатов оказанных услуг)

## РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

Оказание услуг по ремонту оборудования автоматизированной системы радиационного контроля «Феникс» ФВКМ.412168.001 установленной на а/л «50 лет Победы».

## РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

### Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Оказание услуг по ремонту оборудования автоматизированной системы радиационного контроля «Феникс» ФВКМ.412168.001 в соответствии с техническими требованиями завода-изготовителя.

### Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

#### 1. Перечень и объемы оказываемых услуг:

№	Перечень оказываемых услуг	Количество
1.	Ремонт дозиметра ДКГ-02У «Арбитр-М»	1
2.	Поверка дозиметра ДКГ-02У «Арбитр-М»	1
3.	Ремонт блока детектирования БДМГ-100-07	2
4.	Ремонт блока сопряжения БС-11	3
5.	Поверка УДМГ-100	2
6.	Ремонт блока детектирования БСТН-100-07	2
7.	Ремонт блока сопряжения БС 15	2
8.	Поверка блока детектирования БДПН-100	2
9.	Ремонт блока детектирования БДМН-100-07	2
10.	Ремонт блока сопряжения БС-12	2
11.	Поверка устройства детектирования УДМН-100	2
12.	Ремонт БДЭГ-03В 40х100	1
13.	Ремонт установки УДИ-1Б	1
14.	Поверка установки УДИ-1Б	1
15.	Ремонт блока аварийной сигнализации БАС	1
16.	Ремонт Блока сопряжения БС-14	3
17.	Диагностика Платы АЦП	6

#### 2. Перечень запасных частей, деталей и расходных материалов:

Перечень и объемы оказанных услуг определяется Заказчиком, а запасных частей, деталей и расходных материалов, определяется Исполнителем на основании диагностики оборудования.

Все запасные части, детали, расходные материалы, необходимые для ремонта, приобретаются Исполнителем за свой счет. Запасные части, детали и расходные материалы должны быть оригинальными, новыми (не бывшими в употреблении), работоспособными.

По завершении ремонта Исполнитель силами аккредитованной организации производит проверку оборудования на соответствие техническим требованиям завода-изготовителя и метрологическим характеристикам, представленным в описании типа средств измерений. По результатам поверки оформляются и передаются заказчику свидетельства о поверке в соответствии с требованиями приказа Минпромторга России от 02.07.2015 № 1815 «Об утверждении порядка



проведения поверки средств измерений, требования к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке», с указанием в свидетельстве наименования заказчика – ФГУП «Атомфлот»

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки

Доля/объем отдельных работ в общем объеме закупок не определена.

### РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

#### Подраздел 3.1 Общие требования

Место оказания услуг:

Ремонтные и восстановительные работы выполняются на территории Исполнителя (сервисный центр; завод-изготовитель).

Транспортировка оборудования от места нахождения (Мурманская область, г. Мурманск-17, ФГУП «Атомфлот») до места проведения ремонта и обратно производится силами и за счет Заказчика.

Сроки оказания услуг:

Общий срок начала оказания услуг: с момента получения оборудования на склад Исполнителя; Общий срок окончания оказания услуг: не позднее 31.12.2018 г.

Конкретные сроки оказания услуг по Заявке: не более 90 рабочих дней с даты получения оборудования в место оказания услуг.

Срок действия договора с момента подписания по 31.12.18г.

Исполнитель осуществляет ремонт оборудования Заказчика своими силами и средствами в соответствии с техническими требованиями завода-изготовителя.

#### Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Произвести качественный ремонт оборудования автоматизированной системы радиационного контроля «Феникс» ФВКМ.412168.001, гарантирующих их безаварийную эксплуатацию.

Оказать услуги в соответствии с требованиями, установленными эксплуатационной и ремонтной документацией Изготовителя.

Исполнитель должен использовать для ремонта запасные части, детали и расходные материалы, имеющие сертификат соответствия (декларацию соответствия) в соответствии с «Единым перечнем продукции, подлежащей сертификации» и «Единым перечнем продукции, подтверждение соответствия, которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии», утвержденных постановлением Правительства РФ № 982 от 01.12.09 г. и изменениями к нему.

По запросу Заказчика предоставить соответствующие сертификаты качества, паспорта и др. от Изготовителя, подтверждающие качество и сроки годности. Документы должны быть представлены на русском языке.

По завершении оказания услуг Исполнитель предоставляет Заказчику акт с подробным описанием выполненных работ и использованных материалов.

#### Подраздел 3.3. Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Гарантийный срок на оказанные услуги– 12 месяцев с даты подписания акта оказанных услуг.

Гарантийный срок на запасные части, детали, расходные материалы, установленные в процессе выполнения работ - гарантия 6 месяцев с даты подписания акта сдачи-приемки оказанных услуг.

Подраздел 3.4 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг

Исполнитель самостоятельно за свой счет обеспечивает охрану труда своих сотрудников.

Исполнитель обеспечивает выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности, противопожарной безопасности, а также иные требования действующего законодательства Российской Федерации во время оказания услуг.

Подраздел 3.5 Специальные требования

Наличие лицензий выданных Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору:

на конструирование оборудования для судов и иных плавсредств с ядерными реакторами;

на изготовление оборудования для судов и иных плавсредств с ядерными реакторами.

## РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

По завершению оказания услуг Исполнитель предоставляет Заказчику:

- Акты дефектации
- Акты на ремонт
- Свидетельства о поверке
- Документы на оплату согласно договора.

Механик наставник судового  
электромеханического отдела



В. К. Маслов

Начальник судового  
электромеханического отдела



М. А. Смирнов