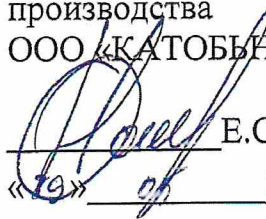


СОГЛАСОВАНО

Директор по обеспечению
производства
ООО «КАТОБЬНЕФТЬ»


_____ Е.С. Фокеев
«19» _____ 2026г.

УТВЕЖДАЮ

Заместитель исполнительного ди-
ректора - Главный инженер
ООО «КАТОБЬНЕФТЬ»

_____ А.А. Искорнев
« » _____ 2026г.

Техническое задание

на приобретение: Укрытие подроторного основания МБУ Cooper TR-900

СОГЛАСОВАНО

Директор по эксплуатации оборуду-
дования
ООО «Петро Велт Технолоджис»

_____ Денисов А.Б.
« » _____ 2026 г.

2026 г.

1 Основание для проведения работ

На основании заключенного договора поставки.

2 Исполнитель работ

Будет определен на основании конкурсных процедур.

3 Цель выполнения работ

Целью работы является изготовление и поставка укрытия подроторного основания МБУ cooper TR-900

4 Назначение продукции

Укрытия подроторного основания МБУ TR-900 предназначено для защиты противобросового оборудования и более комфортных и безопасных условий труда работы персонала.

5 Технические требования

-Укрытие должно быть выполнено для эксплуатации в умеренном и холодном макроклиматических районах по ГОСТ 15150-69. Должна обеспечиваться стойкость к воздействию факторов внешней среды и факторов, сопровождающих нормальную эксплуатацию оборудования на весь срок службы изделия.

-Укрытие должно быть выполнено из мягкого тентового материала ТУ 8729-094-00300179-2004 (армированный укрывной, огнестойкий, плотностью не менее 950г/м²) синего цвета. Материал устойчив к воздействию масел, бензина, к воздействию ультрафиолетового излучения, климатическим перепадам (дождь, снег, ветер), имеет длительный срок эксплуатации.

-Укрытие подроторного основания состоит из четырех частей полотна, укрывающей подроторное основание по периметру с четырех сторон.

- Крепление укрытия осуществляется с использованием ремней ЛРТК, люверсов. Система крепления должна быть простой, надежной, легко монтируемой, должна служить весь срок эксплуатации.

- Укрытие должно соответствовать ТР «О безопасности машин и оборудования».

- Исполнитель должен направить своих специалистов в указанную Заказчиком бригаду (месторождение) для проведения точных замеров перед изготовлением укрытия.

- Исполнитель должен предоставить на согласование чертежи перед началом изготовления.

5.1 Состав продукции

Укрытие подроторного основания состоит из четырех частей полотна, укрывающей подроторное основание по периметру с четырех сторон. Должно иметь технологические отверстия, продольный разрез.

5.2 Требования к показателям назначения

Требования указанные в 5

5.2.1 Выполняемые функции

Защита от потока ветра, УФ излучения

5.2.2 Нормы и количественные показатели

Укрытие должно обеспечивать характеристики, указанные в п. 5.2.3 настоящего ТЗ.

5.2.3 Технические характеристики (параметры)

Длина/ Высота	4200/5100
Длина/ Высота	5350/5100
Диапазон рабочей температуры, °С	-50 до +50

Климатическое исполнение изделия	У 1
Цвет	синий

5.2.4 Требования к порядку и способам взаимодействия с сопрягаемыми объектами

Требование не предъявляются

5.2.5 Требования к совместимости

Требование не предъявляются

5.2.6 Требования по мобильности

Требование не предъявляются

5.3 Требования к электропитанию

Требование не предъявляются

5.4 Требования надежности

Должна обеспечиваться стойкость к воздействию факторов внешней среды и факторов, сопровождающих нормальную эксплуатацию оборудования на весь срок службы изделия.

5.4.1 Требования по безотказности

Эксплуатация оборудования на весь срок службы изделия

5.4.2 Требования по долговечности

Эксплуатация оборудования на весь срок службы изделия

5.4.3 Требования по сохраняемости

Требования указанные в 5

5.4.4 Критерии отказов и предельного состояния изделия

Требование не предъявляются

5.5 Конструктивные требования

Укрытие подроторного основания состоит из четырех частей полотна, укрывающей подроторное основание по периметру с четырех сторон. Иметь технологические отверстия по результатам замера.

5.6 Требования по эргономике и технической эстетике

Укрытие должно иметь маркировку для упрощения монтажа.

5.7 Требования к эксплуатации, удобству технического обслуживания и ремонта

Требования указанные в 5.6

5.7.1 Требования к стойкости к внешним воздействующим факторам

Должен соответствовать группе климатического исполнения УХЛ1 по ГОСТ 15150-69.

5.7.2 Требования к эксплуатационным показателям

Требования указанные в п. 5.4

5.7.3 Требования по ремонтпригодности

Требование не предъявляется

5.8 Требования безопасности

Требования безопасности при монтаже и эксплуатации должны быть приведены в эксплуатационной документации.

5.9 Требования к упаковке и маркировке

Укрытие должно иметь маркировку для облегчения монтажа

5.9.1 Требования к упаковке

Оборудование должно поставляться в упаковке, обеспечивающей сохранность на время транспортировки и хранения.

5.9.2 Требования к маркировке

Укрытие должно иметь буквенную либо цифровую маркировку

5.10 Требования к консервации, хранению и транспортированию

Оборудование должно транспортироваться любым видом транспорта при соблюдении требований и правил, действующих на этих видах транспорта.

5.11 Требования стандартизации, унификации и каталогизации

Укрытие должно иметь буквенную либо цифровую маркировку

6 Требования по видам обеспечения

Требование не предъявляются

6.1 Требования по метрологическому обеспечению

Требование не предъявляются

6.2 Требования по программному обеспечению

Требование не предъявляются

6.3 Требования по другим видам обеспечения

Требование не предъявляются

7 Требования к документации

Техническая документация утверждается в установленном порядке (паспорт, инструкция по обслуживанию и эксплуатации и т.п.). Обеспечить наличие у обслуживающего персонала Заказчика копии полного комплекта документов (в том числе паспорт, инструкцию по обслуживанию и эксплуатации на русском языке, в том числе экземпляр на электронном носителе для каждой единицы оборудования). Техническая документация должна быть представлена в бумажном виде, в двух экземплярах на русском языке, в соответствии с требованиями ГОСТ 2.102-2013.

8 Специальные требования

Требование не предъявляются

8.1 Требования к испытаниям

Требование не предъявляются

9 Техничко-экономические требования

Требование не предъявляются

9.1 Основные технико-экономические требования

Требования не предъявляются.

10 Перечень, содержание, сроки выполнения и стоимость этапов

Согласовываются с Заказчиком.

10.1 Наименование этапов и выполняемые работы

Этап 1. Техническое предложение:

Требования не предъявляются.

Этап 2. Эскизный проект:

Требования не предъявляются.

Этап 3. Технический проект:

Согласовываются с Заказчиком.

Этап 4. Разработка рабочей конструкторской документации:

Требования не предъявляются.

Этап 5. Изготовление опытного образца и проведение предварительных испытаний:

Требования не предъявляются.

Этап 6. Проведение приемочных испытаний:

Требования не предъявляются.

10.2 Сроки исполнения по этапам

Согласовываются с Заказчиком.

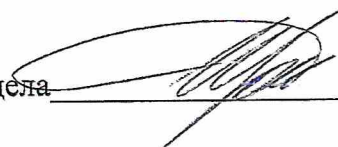
11 Порядок выполнения и приемки

При приеме-передаче оборудования в конечном пункте получения (адрес поставки оговаривается в договоре купле-продажи):

- завод изготовитель (поставщик) обязуется предоставить оборудование в чистом незагрязненном виде (в том числе закрытые пространства) полностью технически исправным, без повреждений;

- завод изготовитель (поставщик) обязуется в течении 3 (трех) календарных дней устранить все замечания и недостатки, выявленные в ходе испытаний и приемки оборудования своими силами и за счет своих средств (если таковые имеются), в противном случае Заказчик в праве не принимать оборудование и не производить оплату до устранения недостатков.

Главный механик-начальник отдела



Д.А. Жданов