

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

Филиала «Сургутская ГРЭС-2»

ПАО «Юнипро»

Палкин Ф.А.

« 16 » 10 2019г.

**Технические требования
на аргон газообразный сжатый****1. Наименование.**

Аргон газообразный сжатый

2. Технические характеристики.

Газообразный аргон, получаемый из воздуха и остаточных газов аммиачных производств и предназначенный для использования в качестве защитной среды при сварке, резке и плавке активных и редких металлов и сплавов на их основе, алюминия, алюминиевых и магниевых сплавов, нержавеющей хромоникелевых жаропрочных сплавов и легированных сталей различных марок

Наименование показателя	Норма
Объемная доля кислорода, %, не более	0,002
Объемная доля азота, %, не более	0,01
Объемная доля водяных паров, %, не более, что соответствует температуре насыщения аргона водяными парами при давлении 101,3 кПа (760 мм рт.ст.), °С, не выше	0,001 Минус 58
Объемная доля суммы углеродсодержащих соединений в пересчете на %, не более	0,001

3. Основные технические требования.

Поставляемая продукция должна соответствовать ГОСТ 10157-2016

4. Дополнительные требования.

Продукция должна поставляться в баллоны Заказчика вместимостью 40 дм³, (количество газа в баллоне при рабочем давлении 190 кгс/см² при 20°С должно составлять 5,3м³) силами Заказчика по адресу: Россия, 628406, РФ, Тюменская обл., Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Сургут, ул. Энергостроителей, 23, сооружение 34, филиал «Сургутская ГРЭС-2» ПАО «Юнипро». Погрузка/выгрузка баллонов на территории Поставщика, освидетельствование баллонов и ремонт вентилях баллонов производится за счет Поставщика.

5. Перечень (МТР, ЗИП, оборудования).

В объем поставки входит: Аргон газообразный сжатый по ГОСТ 10157-2016 баллонах по 40 дм³.

Срок поставки: январь 2020г. - декабрь 2020г.

В связи с производственной необходимостью сроки и объемы поставки могут меняться без изменения общей годовой (заявленной) потребности.

6. Перечень документации, предъявляемой заказчику.

- Паспорт (лист) безопасности и сертификат качества на русском языке, подтверждающий соответствие качества данного продукта.

7. Требования к приемке.

Приемка продукции будет производиться согласно графику поставки и сертификата качества (паспорта), в котором должны содержаться следующие данные:

- наименование предприятия-изготовителя и его товарный знак;
- наименование, марку и сорт продукта;
- номер партии;
- дату изготовления продукта;
- количество аргона в кубических метрах;
- результаты проведенных анализов или подтверждение о соответствии продукта требованиям настоящего стандарта;
- обозначение настоящего стандарта.

8. Требования к изготовителю (поставщику).

Преимущественное право на поставку имеет производитель продукции и официальные дилеры заводов-изготовителей.

Поставщик (не производитель продукции) обязан:

- иметь сертификат дилера/официального партнера завода-изготовителя продукции, либо другую документацию, подтверждающую дилерские отношения с производителем указанной продукции;
- осуществлять свою деятельность не менее 1-го года (в соответствии с датой регистрации в ЕГРЮЛ).

Поставщик обязан гарантировать поставку качественной продукции (соответствие ГОСТ 10157-2016), пригодной для эксплуатационных нужд.

9. Гарантии изготовителя.


- Гарантийный срок хранения аргона в баллонах - 18 месяцев со дня изготовления.
- Наличие соответствующей документации подтверждающей качество продукта.
- Выполнение сроков и объемов поставок.

10. Требования к упаковке.

Баллоны упаковываются, хранятся и перевозятся в соответствии с правилами перевозок опасных грузов. Баллоны должны соответствовать техническим требованиям ГОСТ 949-73.

СОГЛАСОВАНО:

И.О.Начальника ОППР


Начальник ЦЦР

Панькова Е.Л.


подпись

Адарчук А.В.

Технические требования разработал:


ст. мастер ЦЦР П.А. Вульф

подпись