

Волгодонский филиал  
Акционерного общества «Инжиниринговая  
компания «АЭМ-технологии»  
(Филиал АО «АЭМ-технологии»  
«Атоммаш» в г. Волгодонск)

Жуковское шоссе, 10, г. Волгодонск, Ростовская  
область, Россия, 347360

Тел./факс +7 (8639) 29-29-29 / +7 (8639) 29-22-20

E-mail: office@atommash.ru www.aemtech.ru

ОГРН 1079847125522,

ИНН/КПП 7817311895/614343001

Техническое задание  
на поставку электродов угольных 10Х300 ВДК ТУ 16-757.034-86 на проекты  
АЭС.

Волгодонск  
2019

## СОДЕРЖАНИЕ

### РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления

Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления

Подраздел 1.5 Код ОКП

### РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

### РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

### РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

### РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

### РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

### РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

### РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ЛИ СРОКУ

ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

### РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

### РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

### РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

### РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

### РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

### РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ

(ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

### РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

### РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

### РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

# РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование					
Обозначение	Наименование	Станция	Сортамент	Кол-во	Ед
509.09.01	ПГВ	Аккую АЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	8000,00	шт
AM113.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	40,00	шт
523.05.01	ПГВ-1000МКП1	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	8000,00	шт
523.05.01	ПГВ-1000МКП1	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	8000,00	шт
AM113.03.04.000	Выгородка	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	15,00	шт
AM113.03.04.000	Выгородка	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	15,00	шт
AM113.03.05.000	Блок защитных труб	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400,00	шт
AM113.03.05.000	Блок защитных труб	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400,00	шт
AM113.03.02.000	Блок верхний	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	150,00	шт
AM113.03.02.000	Блок верхний	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	188,00	шт
AM113.03.03.000	Шахта внутрикорпусная	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400,00	шт
AM113.03.03.000	Шахта внутрикорпусная	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400,00	шт
AM113.03.06.000	Корпус реактора	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	530,00	шт
AM113.03.06.000	Корпус реактора	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	530,00	шт
AM113.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	40,00	шт
AM108.08.01.000	Изготовление и поставка заготовок днищ	Аккую АЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	560,00	шт
AM108.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	Аккую АЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	60,00	шт
AM108.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	Аккую АЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	60,00	шт
AM115.03.02.010	Металлоконструкция верхнего блока	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	20,00	шт
AM115.03.04.000	Выгородка	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	15,00	шт
412M.05.01	ПГВ-1000М	КудАЭС бл.5	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	8000,00	шт
AM110.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	КудАЭС бл.5	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	30,00	шт
AM115.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	60,00	шт
AM115.03.05.000	Блок защитных труб	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400,00	шт
AM115.03.03.000	Шахта внутрикорпусная	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400,00	шт
AM115.03.02.100	Крышка (Блок верхний)	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	168,00	шт
Подраздел 1.2 Сведения о новизне					
Поставляемый товар должен быть новым, не бывшим в употреблении.					
Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления					
нет					
Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления					
Согласно: ТУ16-757.034-86					

Подраздел 1.5 Код ОКП
191211

## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

<i>Воздушно-дуговая резка, строжка</i>
--

## РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Согласно: ТУ16-757.034-86
------------------------------

## РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров
Электроды угольные 10Х300 ВДК согласно ТУ 16-757.034-86
Подраздел 4.2. Требования к надежности
<i>нет</i>
Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам
Согласно: ТУ16-757.034-86
Подраздел 4.4 Требования к маркировке
Согласно: ТУ16-757.034-86
Подраздел 4.5 Требования к упаковке
Согласно: ТУ16-757.034-86
Упаковка должна обеспечивать полную сохранность товара при транспортировке, погрузочно-разгрузочных работах и складировании.
Каждая партия поставляемого товара должна быть упакована в заводскую, герметичную тару. Тара возврату не подлежит.

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
Согласно пункта 4 договора ТУ16-757.034-86
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров
Передача заказчику технических и иных документов при поставке материалов определяется требованиями «Правила приемки» нормативных документов: документ качества
Согласно: ТУ16-757.034-86

## РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Требования к транспортированию в соответствии с нормативными документами:

Согласно:  
ТУ16-757.034-86

## РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Требования к хранению в соответствии с нормативными документами:

Согласно:  
ТУ16-757.034-86

## РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Согласно договора, ТУ16-757.034-86

## РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

нет

## РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Согласно:  
ТУ16-757.034-86

## РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Согласно:  
ТУ16-757.034-86

## РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Оригиналы, либо заверенные копии документов качества

Согласно:  
ТУ16-757.034-86

## РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

нет

**РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ  
(ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ**

Обозначение	Наименование	Станция	Сортament	Кол-во	Ед.
509.09.01	ПГВ	Аккую АЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	8000.00	шт
AM113.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	РуптурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	40.00	шт
523.05.01	ПГВ-1000МКП	РуптурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	8000.00	шт
523.05.01	ПГВ-1000МКП	РуптурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	8000.00	шт
AM113.03.04.000	Выгородка	РуптурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	15.00	шт
AM113.03.04.000	Выгородка	РуптурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	15.00	шт
AM113.03.05.000	Блок защитных труб	РуптурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400.00	шт
AM113.03.05.000	Блок защитных труб	РуптурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400.00	шт
AM113.03.02.000	Блок верхний	РуптурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	150.00	шт
AM113.03.02.000	Блок верхний	РуптурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	188.00	шт
AM113.03.03.000	Шахта внутрикорпусная	РуптурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400.00	шт
AM113.03.03.000	Шахта внутрикорпусная	РуптурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400.00	шт
AM113.03.06.000	Корпус реактора	РуптурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	530.00	шт
AM113.03.06.000	Корпус реактора	РуптурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	530.00	шт
AM113.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	РуптурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	40.00	шт
AM108.08.01.000	Изготовление и поставка заготовок днищ	Аккую АЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	560.00	шт
AM108.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	Аккую АЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	60.00	шт
AM108.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	Аккую АЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	60.00	шт
AM115.03.02.010	Металлоконструкция верхнего блока	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	20.00	шт
AM115.03.04.000	Выгородка	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	15.00	шт
412M.05.01	ПГВ-1000М	КулАЭС бл.5	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	8000.00	шт
AM110.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	КулАЭС бл.5	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	30.00	шт
AM115.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	60.00	шт
AM115.03.05.000	Блок защитных труб	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400.00	шт
AM115.03.03.000	Шахта внутрикорпусная	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400.00	шт
AM115.03.02.100	Крышка (Блок верхний)	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	168.00	шт
Срок поставки: согласно условиям договора					

**РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ**

Согласно:  
ТУ 16-757.034-86

## РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
	-	-

## РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
1	Выписка из ТУ 16-757.034-86	14 листов
2	-	

Разработал:

Инженер-технолог по сварке



М.П.Осин

Согласовал:

Ведущий инженер по закупкам



А.А. Кривченко