

## Пояснительная записка

по инвестиционному проекту \_2021

**«Приобретение аппарата испытания диэлектриков АИД -70» для нужд АО МСК «Энерго»**

### 1. Цели и задачи проекта

1.1. Аппарат испытания диэлектриков (далее – АИД-70) предназначен для измерения электрической прочности изоляции силовых высоковольтных кабелей, различных электроизоляционных материалов, а также устройств, работающих в составе электрических установок высокого напряжения.

Целью приобретения товара является сокращение затрат и повышение качества выполнения работ по испытанию кабельных линий, оборудования распределительных устройств РП, РТП, ТП.

#### 1.2 Цели проекта.

Обеспечение точности и достоверности проведения пусконаладочных, приёмо-сдаточных работ и сертификация испытаний электрооборудования предприятия АО «МСК Энерго».

#### 1.3. Основание для закупки.

РД 153-343-35-613-00 «Правила технического обслуживания устройств релейной защиты и электроавтоматики электрических сетей 0,4-35 кВ».

### 2. Сроки реализации проекта

Сроки реализации проекта – 2021 год.

### 3. Стоимость проекта

Ориентировочная стоимость реализации проекта на 2021 г. с НДС без учета стоимости необходимого оборудования составляет 280 000 руб.

### 4. Оценка эффективности реализации проекта

Оценка экономической эффективности данного проекта нецелесообразна, поскольку реализация проекта направлена на повышение надежности электроснабжения, улучшение качества поставляемой электроэнергии в сетях АО «МСК Энерго».

Составил:

Начальник РЗиА \_\_\_\_\_ Кураков Г.А.

Согласовано:

Начальник ПТС \_\_\_\_\_ Давыдов С.А.