Дата разработки	Лист	Листов	Типовые испытания	Редакция № _1_		©COAT3
05.10.2017 г.	1	2	выключателя 1410.3737	Оригинал	Копия №	цзл

#### Акционерное общество

«Старооскольский завод авторакторного электроооборудования им. А.М. Мамонова» (Лаборатория надежности)

309530, г. Старый Оскол, Белгородская обл., ул. Ватутина, 54. Тел./0725/47-96-15

Аттестат аккредитации №РОСС. RU.0001.22MT10 от 22 декабря 2014 г.

**УТВЕРЖДАЮ** 

Главный инженер АО «СОАТЭ»

С. И. Шубин

2017 г.

## ПРОТОКОЛ ТИПОВЫХ ИСПЫТАНИЙ № 68 - 17

НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ И ЕГО ОБОЗНАЧЕНИЕ	ПРЕДПРИЯТИЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ
Выключатель 1410.3737 ТУ 37.003.574 –74 Код ОКПД 2 29.31.22.190	Акционерное общество «Старооскольский завод автотракторного электрооборудования им А.М. Мамонова» РФ.309507, Белгородская обл. г. Старый Оскол, ул. Ватутина, 54

Начало испытаний: 02.10.17 г. Окончание испытаний: 05.10.17 г.

Дата разработки		Листов	Типовые испытания выключателя 1410.3737	Редакция № _1_		©COAT3
05.10.2017 г.		2		Оригинал	Копия №	ЦЗЛ

#### 1. ЦЕЛЬ ИСПЫТАНИЙ

1.1. Проверка выключателей 1420.3737 на соответствие по степени защиты исполнению IP65 по ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013).

## 2. ОБЪЕКТ ИСПЫТАНИЙ

2.1. Серийные образцы выключателей 1410.3737, изготовленные АО «СОАТЭ» в сентябре месяце 2017 г. Количество образцов - 3 шт., исполнение - «У».

# 3. ПРОГРАММА И МЕТОДИКА ИСПЫТАНИЙ

3.1. Испытать образцы в соответствии с таблицей 2 ТУ 37.003.574-74 по методике, изложенной в р.3 ТУ 37.003.574-74, ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013).

## 4. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

- 4.1. п.п. 1 5, 7 табл. 2 ТУ 37.003.574-74 Образцы выдержали испытания в объеме ПСИ и соответствуют требованиям ТУ 37.003.574-74.
- 4.2. п. 13.4, 13.6, 14.2.5 ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) Образцы соответствуют по степени защиты исполнению IP65 по ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) после испытания в камере пыли в течение 8 часов и обливания со всех сторон водяной струей, формирующейся с помощью сопла диаметром 6,3 мм в течение 3 минут, попадания пыли и воды внутрь приборов не выялено. Образцы работоспособны и соответствуют требованиям п.п.1.3.2, 1.3.5 ТУ 37.003.574-74.

#### 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Серийные образцы выключателей 1410.3737 типовые испытания выдержали и соответствуют требованиям ТУ 37.003.574-74, ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) (степень защиты IP65).

Начальник ЦЗЛ

Н.Н. Молодых

Начальник ЛН

А.М. Ефимов

Инженер ЦЗЛ

Е.Н. Погребникова