

# ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ММП-Ирбис»

Общество с ограниченной ответственностью  
«ММП-Ирбис»  
(ООО «ММП-Ирбис»)

По списку

ул. Золоторожский Вал, д. 11, стр. 26,  
этаж 3, пом. Б14/1, г. Москва, 111033  
Почтовый адрес: а/я 55, г. Москва, 109202  
Тел./факс: (495) 927-10-16 (многоканальный)  
e-mail: [main@mmp-irbis.ru](mailto:main@mmp-irbis.ru);  
<http://www.mmp-irbis.ru>  
ОКПО 34804939, ОГРН 1187746990474,  
ИНН 7722469891, КПП 772201001

13.04.2026 г. № 133

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Уважаемый покупатель!

Ваше предприятие приобретало в разное время DC/DC преобразователи не стабилизирующие, одноваттные и двухваттные, одноканальные и двухканальные, в конструктивных исполнениях корпусном и открытом (оукленном). Хотя Ваше предприятие не является держателем учтенных копий технических условий, считаем нужным сообщить о новом обозначении ТУ и выпуске объединенной новой редакции.

Новая объединенная редакция технических условий **ИЛАВ.436431.003 ТУ** (ТУ 26.20.40-011-34804939-2026) объединила в себе и заменила старые версии: ТУ 6589-011-40039437-09; ТУ 6589-012-40039437-99; ТУ 6390-157-40039437-14; ТУ 6390-160-40039437-18; ТУ 6589-055-40039437-06; ТУ 6589-056-40039437-06. А также в нее вошли новые исполнения модулей: двухваттные оукленные одноканальные и двухканальные и серии ТМВ1, ТМВ2.

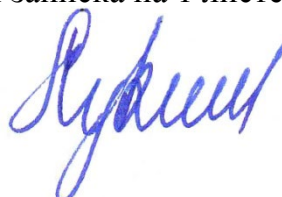
С новой редакцией технических условий ИЛАВ.436431.003 ТУ Вы можете ознакомиться на нашем сайте [www.mmp-irbis.ru](http://www.mmp-irbis.ru) в разделе «ТУ».

Основные электрические параметры модулей не изменились. При выпуске новой редакции произошли изменения:

- в разделе «Конструктивно-технические требования»;
- изменение маркировки;
- введен пункт по утилизации;
- в разделе «Указания по эксплуатации»;
- произошла замена ГОСТов, на которые даны ссылки в ТУ, на актуальные.

**Приложение 1:** Пояснительная записка на 1 листе.

Генеральный директор



**А.В. Лукин**

Пояснительная записка

Причины изменения обозначения ТУ: С 2023 года на нашем предприятии было принято решение, при выпуске новых технических условий (ТУ) или при корректировке действующих ТУ, выпускать новую редакцию, с новым обозначением. Например, на модули питания стабилизирующие одноканальные серий МПА (В, Е)10 ИЛАВ.436431.004 ТУ (ТУ 26.20.40-013-34804939-2024)

Причины изменения номера:

1. Новая редакция ГОСТ 2.114-2016. Единая система конструкторской документации. Технические условия где обозначение номера ТУ теперь трактуется однозначно:  
«4.6 Обозначение ТУ на изделия машиностроения и приборостроения согласно правилам обозначения КД в соответствии со стандартами ЕСКД является обязательным. Рабочие ТУ как вид КД следует обозначать в соответствии с ГОСТ 2.102, ГОСТ 2.104, ГОСТ 2.201 и ОК 012; например, обозначение ТУ цилиндрического редуктора: АБВГ.303121.001 ТУ»
2. Введение кода ОКПД2 вместо ОКП.
3. Изменение кода ОКПО нашей организации  
В старом обозначении ТУ 6589-013-40039437-99, где 6589 - код группы продукции по Общероссийскому классификатору продукции (ОКП), а 40039437 - код предприятия по Общероссийскому классификатору предприятий и организаций (ОКПО) произошли изменения двух кодов. Этот вариант обозначения ТУ также остается (добавляется в скобках на титульном листе - ТУ 26.20.40-013-34804939-2024). Код ОКПД2 может отличаться для разного вида продукции. Также при изменении номера, мы руководствовались Разъяснениями по применению кодов ОКПД2 в обозначении технических условий (Прилагается к письму).

Разъяснения по применению кодов ОКПД 2 в обозначении технических условий

1. Согласно Федеральному Закону «О стандартизации в Российской Федерации» № 162 – ФЗ технические условия (ТУ) разрабатываются и утверждаются изготовителем и (или) исполнителем, которые устанавливают порядок разработки, утверждения, учёта, изменения, отмены и применения ТУ (статья 21). В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 10 ноября 2003 г. № 677 «Об общероссийских классификаторах технико-экономической и социальной информации в социально-экономической области», коды по общероссийским классификаторам хозяйствующий субъект определяет самостоятельно.
2. Обозначения ТУ, утверждённых до 01.01.2017 г., сохраняются до их пересмотра.
3. Держатель подлинника ТУ самостоятельно определяет целесообразность переоформления обозначения ТУ на коды ОКПД 2, имея в виду:
  - наличие заготовленных этикеток;
  - заключённых долгосрочных договоров на поставку продукции;
  - использования ссылок в конструкторских и технических документах;
  - поставки комплектующих изделий, материалов и веществ для продукции военного назначения.
4. Официальных сроков по переводу обозначений ТУ с кодов ОКП на коды ОКПД 2 не установлено. Сторонние организации, в том числе органы подтверждения соответствия, не вправе требовать изменения обозначений ТУ, утвержденных до 01.01.2017 г., а также требовать переоформления сертификата соответствия или принятия новой декларации о соответствии.
5. В ТУ, утвержденные до 01.01.2017 г., рекомендуется на титульном листе добавить код ОКПД 2 над кодом ОКП (можно от руки) без оформления изменений или с оформлением изменений с учетом порядка внесения изменений, принятого у разработчика ТУ.
6. При оформлении изменений к ТУ, при которых изменяются требования к продукции, титульный лист ТУ оформляется и с обозначением по ОКПД 2 и с годом утверждения – 2017 г. и с указанием взамен ТУ с обозначением по коду ОКП: ТУ 10.83.13-447-04605473-2017 (взамен ТУ 9191-447-04605473-2000)
7. При переоформлении ТУ с обозначением по коду ОКПД 2, но без изменения содержания, указывается год утверждения 2017 г. и под ним идентичные ТУ с обозначением по ОКП: ТУ 10.83.13-447-04605473-2017 (идентичные ТУ 9191-447-04605473-2000)
8. Начиная с 2017 года, обозначение действующих ТУ может быть дополнено обозначением по ОКПД 2 на титульном листе в скобках под обозначением по ОКП без оформления изменений: ТУ 9191-447-04605473-2000 (ТУ 10.83.13-447-04605473-2017)
9. Начиная с 2017 года, с учетом требований заказчиков допускается использовать ТУ на одну и ту же продукцию с обозначениями по коду ОКПД 2 и по коду ОКП:  
1) ТУ 10.83.13-447-04605473-2017 2) ТУ 9191-447-04605473-2000
10. Если ТУ на продукцию машиностроения и приборостроения обозначены по ЕСКД, как конструкторские документы, то им целесообразно присвоить дополнительное обозначение с кодом ОКПД 2, а для нужд обороны с кодом ОКП. Дополнительные обозначения рекомендуется указывать на титульном листе в скобках:  
ТУ БЦЖИ.561346.010 Электроустановки дизельные  
(ТУ 27.11.31- XXX-XXXXXXXX-2017)  
(ТУ 9378 - XXX-XXXXXXXX-2017)  
Данные разъяснения могут быть уточнены по мере накопления опыта перехода на новые обозначения ТУ по ОКПД 2.