

## **Калибровочная лаборатория BAUR GmbH аккредитована в соответствии со стандартом ISO/IEC 17025**

### **Воспроизводимые результаты калибровки, признанные во всем мире.**

Важный этап для калибровочной лаборатории BAUR: 17 мая 2023 года компания BAUR GmbH получила аккредитацию австрийской государственной организации по аккредитации в области электрического высокого напряжения, напряжения и электрического тока. Таким образом лаборатория BAUR стала 40-ой аккредитованной калибровочной лабораторией в Австрии (Ид. № 0640). Это позволяет компании BAUR предлагать своим клиентам аккредитованные и признанные во всем мире услуги по калибровке в области (высокого) напряжения и тока.

Сертификат об аккредитации подтверждает, что калибровочная лаборатория компании BAUR соответствует «общим требованиям к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий» в соответствии со стандартом ISO/IEC 17025:2017. Это подтверждает компетентность, независимость и эффективность работы лаборатории.

В лаборатории BAUR выполняется калибровка, например, высоковольтных измерительных систем и измерителей электрической прочности жидкостей. При этом калибровка осуществляется как в диапазоне постоянного, так и переменного тока. В диапазоне переменного тока помимо частот, близких к частоте сетевого напряжения, в сферу аккредитации входит частота BAUR СНЧ 0,1 Гц. Услуги по калибровке предлагаются не только для приборов BAUR. Если точки калибровки находятся в пределах аккредитованного диапазона, лаборатория также калибрует приборы других производителей.

Д-р Виктория Клемм, сопровождавшая процесс аккредитации лаборатории, рассказывает: «Уже более 75 лет компания BAUR является синонимом качества в сфере измерительного оборудования. Поэтому нам было важно подтвердить качество работы нашего калибровочного центра посредством внешней аккредитации».

Эта аккредитация свидетельствует о том, что компания BAUR соответствует жестким стандартам качества и предоставляет своим клиентам точные результаты. Одновременно аккредитация обязывает компанию постоянно совершенствовать свои технологии и свое ноу-хау.

«Наши сотрудники обладают необходимыми профессионализмом и квалификацией для грамотного проведения калибровочных работ. Мы постоянно инвестируем в обучение и повышение квалификации, чтобы ознакомить их с последними разработками и стандартами», — поясняет д-р В. Клемм.

Для клиентов компании эта аккредитация является гарантией того, что лаборатория выполнит калибровочные работы с должной степенью точности и надежности.

Более подробная информация приведена на сайте <https://www.baur.eu/ru/service-and-calibration/calibration>

---

Фабриан Хюльхорст, магистр наук, технический директор калибровочной лаборатории BAUR в городе Зульц:

### **Аккредитация способствует укреплению доверия клиентов со всего мира к процессам калибровки**

*Г-н Хюльхорст, калибровочная лаборатория в городе Зульц недавно получила австрийскую аккредитацию. На какой вид калибровки она распространяется?*

Ф. Хюльхорст: Аккредитация нашей калибровочной лаборатории распространяется на калибровку по току и напряжению. Аккредитация охватывает диапазон напряжения от 1 до 150 кВ и диапазон силы тока от 10 нА до 300 мА. В области переменного тока мы можем калибровать измеряемые величины на частотах от 40 до 100 Гц в зависимости от диапазона измерений. Кроме того, мы можем калибровать измерения напряжения и силы тока на частоте BAUR СНЧ 0,1 Гц.

*Аккредитованный диапазон предположительно также охватывает оборудование других производителей. Предлагаете ли вы услуги по калибровке этих приборов?*

Ф. Хюльхорст: Конечно, аккредитация не привязана к конкретному производителю и позволяет нам калибровать любые приборы. Однако следует убедиться в том, что точки калибровки входят в аккредитованный диапазон.

*Чем обусловлена необходимость калибровки приборов в аккредитованной лаборатории?*

Ф. Хюльхорст: Аккредитация калибровочной лаборатории дает нашим клиентам множество преимуществ. С одной стороны, она обеспечивает точность и достоверность результатов измерений. Клиенты могут быть уверены в том, что измеренные значения точны и предоставляют собой достоверную информацию.

С другой стороны, аккредитованная лаборатория соответствует законодательным требованиям и нормативным стандартам. Это, прежде всего, важно для отраслей с особыми требованиями. Наши клиенты могут быть уверены, что наши измерения соответствуют действующим нормам и стандартам.

Это обеспечивает надежность и воспроизводимость измерений. Клиенты могут быть уверены в стабильности и воспроизводимости их результатов.

Не последнюю роль играет и то, что аккредитованная лаборатория защищает клиента от рисков, связанных с ошибками или неточностями измерений, и обеспечивает ему надежную базу для их проведения. Это позволяет им принимать обоснованные решения и быть уверенными в точности и достоверности данных.

Кроме того, клиент получает преимущества, обусловленные Соглашением о взаимном признании Международной организации по аккредитации лабораторий (ILAC, International Laboratory Accreditation Cooperation), благодаря которому аккредитованные калибровочные сертификаты нашей лаборатории признаются во всем мире.

*Наряду с аккредитованной калибровкой компания BAUR предлагает и другие услуги в области калибровки. Не могли бы вы рассказать об этом подробнее?*

Ф. Хюльхорст: Конечно! Наряду с аккредитованной калибровкой компания BAUR по-прежнему предлагает так называемую заводскую калибровку в соответствии со стандартом ISO 9001. Она объединяет все услуги по калибровке с техническим обслуживанием и наладкой. Мы можем быстро выполнить ремонт приборов BAUR,

поскольку, будучи производителем, обладаем и ноу-хау, и оригинальными запасными частями.

*Готовые к печати изображения можно найти по этой ссылке:*

<https://www.baur.eu/en/media-center/press-pictures>

## **Дополнительная информация /контакты для прессы**

**BAUR GmbH**

**Christina Plank**

Raiffeisenstrasse 8

6832 Sulz

(Österreich/Австрия)

Тел.: +43 5522 4941-310

[c.plank@baur.eu](mailto:c.plank@baur.eu)

[www.baur.eu](http://www.baur.eu)

**Press'n'Relations II GmbH**

**Ralf Dunker**

Gräfstraße 66

81241 München

(Deutschland/Германия)

Тел.: +49 89 5404722-11

[du@press-n-relations.de](mailto:du@press-n-relations.de)

[www.press-n-relations.de](http://www.press-n-relations.de)