

Приборы учета, показания которых используются при определении объемов потребления (производства) электрической энергии (мощности) на розничных рынках, оказанных услуг по передаче электрической энергии, фактических потерь электрической энергии в объектах электросетевого хозяйства, за которые осуществляются расчеты на розничном рынке, должны соответствовать требованиям законодательства Российской Федерации об обеспечении единства измерений, а также Постановлению Правительства Российской Федерации от 04.05.2012 № 442 «О функционировании розничных рынков электрической энергии, полном и (или) частичном ограничении режима потребления электрической энергии», в том числе по их классу точности, быть допущенными в эксплуатацию в установленном порядке, иметь неповрежденные контрольные пломбы и (или) знаки визуального контроля. Каждый установленный расчетный счетчик должен иметь на винтах, крепящих кожух счетчика, пломбы с клеймом госповерителя, а на зажимной крышке - пломбу сетевой организации. На вновь устанавливаемых трехфазных счетчиках должны быть пломбы государственной поверки с давностью не более 12 месяцев, а на однофазных счетчиках - с давностью не более 2 лет. Основным техническим параметром электросчетчика является «класс точности», который указывает на уровень погрешности измерений прибора. В соответствии с разделом «Правила организации учета электрической энергии на розничных рынках» «Основных положений функционирования розничных рынков электрической энергии», утвержденных Постановлением Правительства РФ от 04.05.2012 № 442, требования к контрольным и расчетным приборам учета электроэнергии, в зависимости от групп потребителей, должны быть следующими:

| Категория потребителей   | Уровень напряжения | Подключение       | Альтернативное условие   | Класс точности | Глубина хранения данных |
|--|--------------------|-------------------|--|----------------|-------------------------|
| Потребители-граждане   | Не имеет значения  | Не имеет значения |  | 2,0 и выше     | Не регламентируется     |
| Юридические и приравненные к ним лица (на границе раздела объектов электросетевого хозяйства и внутридомовых инженерных систем МКЖД) | 0,4 кВ             | Новое             | При замене вышедшего из эксплуатации, вышедшего из строя прибора учета или после истечения установленного межповерочного интервала существующего прибора учета | 1,0 и выше     | Не регламентируется     |
| Юридические и приравненные к ним лица (на границе раздела объектов электросетевого хозяйства и внутридомовых инженерных систем МКЖД) | 0,4 кВ             | Существующее      | До момента выхода из эксплуатации, выхода из строя, истечения межповерочного интервала прибора учета   | 2,0 и выше     | Не регламентируется     |
| Юридические и приравненные к ним лица с максимальной мощностью менее 670 кВт   | 35 кВ и ниже       | Новое             | При замене выбывших из эксплуатации, вышедших из строя приборов учета или после истечения  | 1,0 и выше     | Не регламентируется     |

|   |                   |                   |   |             |   |
|---|-------------------|-------------------|---|-------------|---|
|   |                   |                   | установленного межповерочного интервала существующего прибора учета   |             |   |
| Юридические и приравненные к ним лица с максимальной мощностью менее 670 кВт    | 35 кВ и ниже      | Существующее      | До момента выхода из эксплуатации, выхода из строя, истечения межповерочного интервала прибора учета  | 2,0 и выше  | Не регламентируется   |
| Юридические и приравненные к ним лица с максимальной мощностью менее 670 кВт    | 110 кВ и выше     | Новое             | При замене выбывших из эксплуатации, вышедших из строя приборов учета или после истечения установленного межповерочного интервала существующего прибора учета | 0,5S и выше | Не регламентируется   |
| Юридические и приравненные к ним лица с максимальной мощностью менее 670 кВт    | 110 кВ и выше     | Существующее      | До момента выхода из эксплуатации, выхода из строя, истечения межповерочного интервала прибора учета  | 1,0 и выше  | Не регламентируется   |
| Юридические и приравненные к ним лица с максимальной мощностью не менее 670 кВт | Не имеет значения | Новое             | При замене выбывших из эксплуатации, вышедших из строя приборов учета или после истечения установленного межповерочного интервала существующего прибора учета | 0,5S и выше | 120 дней и более или включенных в автоматизированную систему учета электроэнергии |
| Юридические и приравненные к ним лица с максимальной мощностью не менее 670 кВт | Не имеет значения | Существующее      | До момента выхода из эксплуатации, выхода из строя, истечения межповерочного интервала прибора учета  | 1,0 и выше  |   |
| Юридические и приравненные к ним лица присоединенные к объектам ЕНЭС            | Не имеет значения | Не имеет значения |   | 0,5S и выше | 120 дней и более или включенных в автоматизированную систему учета электроэнергии |

Обязанность по обеспечению эксплуатации установленного и допущенного в эксплуатацию прибора учета, сохранности и целостности прибора учета, а также пломб и (или) знаков визуального контроля, снятию и хранению его показаний, своевременной замене возлагается на собственника такого прибора учета. Периодическая поверка прибора учета, измерительных трансформаторов должна проводиться по истечении межповерочного интервала, установленного для данного типа прибора учета, измерительного трансформатора в соответствии с законодательством Российской Федерации об обеспечении единства измерений.