

**Программа повышения квалификации: «Новые способы обеспечения коммерческого учета на ОРЭМ (ИСУ, Совокупности СИ и ТУ).
Практикум работы с ПО «АРМ КУ Участника ОРЭМ»»**

19 мая 2026 года

| | | |
|--------------|--------------|--|
| 09:10 | 09:30 | Регистрация. Приветственное слово Обзор нормативно-технической документации, регламентирующей требования к метрологическому обеспечению новых систем коммерческого учета электроэнергии на ОРЭМ (ИСУ, Совокупность СИ и ТУ). |
| 09:30 | 11:30 | Технические требования, преимущества и недостатки различных систем учета. Начальник отдела экспертизы документации, испытаний и проверок систем коммерческого учета Департамента коммерческого учёта АО «АТС» Роман Николаевич Мельников |
| 11:30 | 11:45 | Кофе-пауза |
| 11:45 | 13:00 | Ведение справочников средств измерений и сетевых организаций на ОРЭМ. Требования к информации, содержащейся в макетах 10000, 20000. Эксперт отдела экспертизы документации, испытаний и проверок систем коммерческого учета Департамента коммерческого учёта АО «АТС» Рустам Рамазонович Сафаров |
| 13:00 | 13:45 | Обеденный перерыв |
| 13:45 | 14:45 | Проверка усиленной квалифицированной электронной подписи, с использованием которой подписаны макеты 10000, 20000. Техническая экспертиза макетов 10000, 20000 в рамках процедуры установления соответствия систем учета техническим требованиям оптового рынка. Требования к проведению процедуры и возможные замечания. |
| 14:45 | 15:45 | Эксперт отдела экспертизы документации, испытаний и проверок систем коммерческого учета Департамента коммерческого учёта АО «АТС» Рустам Рамазонович Сафаров |
| 15:45 | 16:00 | Кофе-пауза |
| 16:00 | 17:00 | Требования к проведению испытаний систем учета электроэнергии (ИСУ, Совокупность СИ и ТУ). Предупреждение возможных замечаний. Эксперт отдела экспертизы документации, испытаний и проверок систем коммерческого учета Департамента коммерческого учёта АО «АТС» Рустам Рамазонович Сафаров |

20 мая 2026 года

| | | |
|--------------|--------------|--|
| 09:30 | 10:30 | Изменения структуры и отчетной формы Перечней точек измерений (ПСИ - макет 60000) по ГТП генерации и сечениям коммерческого учета. Главный эксперт отдела учетных показателей Департамента коммерческого учёта АО «АТС» Антон Андреевич Юдин |
| 10:30 | 11:15 | Web-интерфейсы раздела «Данные КУ» для макетов 90000, 10000 и 20000. Возможные ошибки при приеме макетов 90000, 10000 и 20000 в АО «АТС». Эксперт отдела информационного обеспечения процессов сбора данных КУ Департамента коммерческого учета АО «АТС» Михаил Вячеславович Кульков |
| 11:15 | 11:30 | Кофе-пауза |

| | | |
|--------------|--------------|---|
| 11:30 | 13:15 | Создание опросных листов (макет 90000) и макета 20000. Информационное наполнение макета 90000, 10000 и 20000 в ПО «АРМ КУ Участника ОРЭМ». Эксперт отдела информационного обеспечения процессов сбора данных КУ Департамента коммерческого учета АО «АТС» Олег Владиславович Русан |
| 13:15 | 14:00 | Обеденный перерыв |
| 14:00 | 16:30 | Практическое занятие в ПО «АРМ КУ Участника ОРЭМ» по работе с макетами 90000, 10000, 20000. Эксперт отдела информационного обеспечения процессов сбора данных КУ Департамента коммерческого учета АО «АТС» Олег Владиславович Русан |