



Межрегиональная
конференция
молодых специалистов
ФБУ ЦСМ ПФО и УФО



МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ В РАМКАХ НОВЫХ СТРОЯЩИХСЯ ОБЪЕКТОВ ПРОИЗВОДСТВ И КОМПЛЕКСОВ

Хужахметов Ильнур Камилевич,
инженер по метрологии,
Федеральное бюджетное учреждение «Государственный
региональный центр стандартизации, метрологии и
испытаний в Республике Башкортостан», г. Стерлитамак

16 июня 2021 г.



Межрегиональная
конференция
молодых специалистов
ФБУ ЦСМ ПФО и УФО



Метрологическое сопровождение

Метрологическое сопровождение – это комплекс мероприятий, проводимые с целью выполнения метрологической оценки обеспечения единства измерений



Межрегиональная
конференция
молодых специалистов
ФБУ ЦСМ ПФО и УФО



Масштабная программа развития нефтегазопромышленных комплексов

- повышение качества нефтепродуктов и газопереработки
- строительство инновационных комплексов биологических очистных сооружений



Метрологическое сопровождение

- изучение проектов
- поверка/калибровка
- консультации
- техническое сопровождение баз данных
- метрологическая оценка





Межрегиональная
конференция
молодых специалистов
ФБУ ЦСМ ПФО и УФО



Высококвалифицированный специалист





Основные выявленные аспекты метрологического сопровождения

- отсутствие связи между позиционной информацией проекта с данными средств измерений;
- вопросы логистики связанные с вывозом, доставкой средств измерений предприятий в поверочные лаборатории центра;
- имеющаяся эталонная база не всегда позволяет проведение поверки приборов технологического процесса по месту эксплуатации;
- сопряжение сроков межповерочных интервалов средств измерений предстоящим вводом в эксплуатацию и будущими ремонтно-остановочными работами на объекте.



Межрегиональная
конференция
молодых специалистов
ФБУ ЦСМ ПФО и УФО



Результаты метрологического сопровождения

- огромная информационная база вновь введенных СИ
- совместную работу с другими региональными центрами метрологии в части поверки средств измерений по программе «Единое окно».





Межрегиональная
конференция
молодых специалистов
ФБУ ЦСМ ПФО и УФО



Спасибо за внимание!

E-mail: huzhahmetov@баштест.рф
8-917-44-080-55
Хужахметов Ильнур