

ТЮМЕНСКИЙ ЦСМ
Федеральное бюджетное учреждение
«Государственный региональный центр стандартизации,
метрологии и испытаний в Тюменской области, Ханты-Ман-
сийском автономном округе — Югра,
Ямало-Ненецком автономном округе»

ГОСУДАРСТВЕННАЯ
МЕТРОЛОГИЧЕСКАЯ
И ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ
ИНФРАСТРУКТУРА.
ДВИЖЕНИЕ В НОГУ
СО ВРЕМЕНЕМ.

тцсм.рф

СИСТЕМА РОССТАНДАРТА

ПОЛОЖЕНИЕ О ФЕДЕРАЛЬНОМ АГЕНТСТВЕ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ (УТВ. ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ ОТ 17 ИЮНЯ 2004 Г. N 294)

1. Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) является федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по оказанию государственных услуг, управлению государственным имуществом в сфере технического регулирования, стандартизации и обеспечения единства измерений.



УСТАВ

ФБУ «Тюменский ЦСМ» является **некоммерческой организацией**, созданной **для выполнения работ и или оказания услуг в целях обеспечения** реализации предусмотренных законодательством Российской Федерации **функций и полномочий Федерального агентства** по техническому регулированию и метрологии в сферах технического регулирования и обеспечения единства измерений в Тюменской и Курганской областях, Ханты-Мансийском автономном округе-Югре, Ямало-Ненецком автономном округе.

ПРЕДМЕТ И ЦЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦЕНТРА

Обеспечение единства измерений в Российской Федерации для обеспечения потребностей граждан, общества и государства в получении объективных, достоверных и сопоставимых результатов измерений;

Обеспечение функционирования эффективной системы оценки соответствия продукции и системы качества, направленных на защиту жизни и здоровья граждан. имущества физических и юридических лиц, государственного и муниципального имущества, повышения уровня экологической безопасности в сфере технического регулирования и стандартизации и обеспечения единства измерений.

ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



22 ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ



ФБУ «ТЮМЕНСКИЙ ЦСМ» АТТЕСТАТЫ АККРЕДИТАЦИИ



Сертификация продукции



Испытания средств измерений в целях
утверждения типа



Аттестация методик (методов) измерений
и метрологическая экспертиза



Испытательно-аналитическая
лаборатория «Тюмень-Тест»



Калибровка средств измерений



Поверка средств измерений



Провайдер межлабораторных
сличительных испытаний

СОГЛАШЕНИЕ С ПРАВИТЕЛЬСТВОМ ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ



Предметом настоящего Соглашения является установление в пределах компетенции Сторон в соответствии с законодательством Российской Федерации эффективного и взаимовыгодного информационного, организационного, экспертно-аналитического сотрудничества и долгосрочного партнерства Сторон в целях развития компетенций в области испытаний компонентов и материалов для промышленности, в том числе в нефтегазовой отрасли.

ФОРМЫ СОТРУДНИЧЕСТВА:

- реализация совместных проектов, направленных на совершенствование метрологической и испытательной инфраструктуры в интересах субъектов деятельности в сфере промышленности Тюменской области
- осуществление обмена информацией и документами, методического сопровождения, консультирования
- организация и проведение деловых мероприятий для реализации целей настоящего соглашения

СОГЛАШЕНИЕ С АССОЦИАЦИЕЙ «НЕФТЕГАЗОВЫЙ КЛАСТЕР»



Предметом настоящего Соглашения является установление в пределах компетенции Сторон в соответствии с законодательством Российской Федерации эффективного и взаимовыгодного информационного, организационного, экспертно-аналитического сотрудничества и долгосрочного партнерства в целях развития на базе Нефтегазового кластера локальных компетенций в области метрологии, стандартизации, оценки соответствия и испытаний продукции для нефтегазовой промышленности.

ФОРМЫ СОТРУДНИЧЕСТВА:

- формирование целевой модели метрологической инфраструктуры Росстандарта для оказания услуг предприятиям Нефтегазового кластера;
- работа с предприятиями Нефтегазового кластера, в целях проверки и развития метрологической инфраструктуры Росстандарта на соответствие их требованиям и стандартам;
- совместная деятельность, направленная на совершенствование метрологического обеспечения предприятий Нефтегазового кластера.

СОГЛАШЕНИЕ С ТЮМЕНСКИМ ИНДУСТРИАЛЬНЫМ УНИВЕРСИТЕТОМ (ТИУ)



Предметом настоящего Соглашения является установление и развитие долгосрочных партнёрских отношений (сотрудничества) в области образования, науки и производственной деятельности Сторон по направлениям, определённым настоящим Соглашением.

УЧАСТИЕ В АКСЕЛЕРАЦИОННЫХ ПРОГРАММАХ «ТЕХНОХАБ»

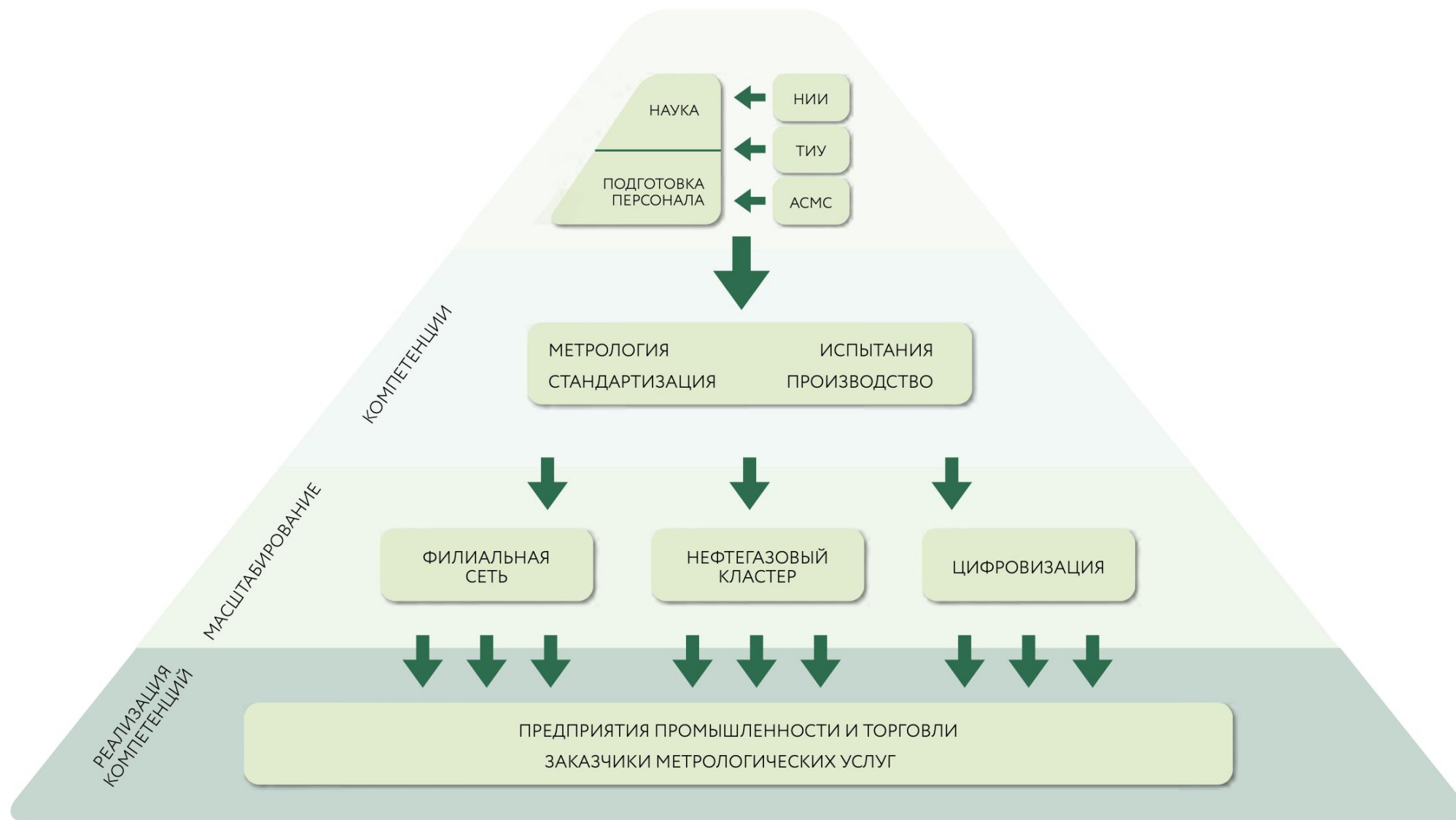
Тюменский ЦСМ выступает в качестве индустриального партнера в рамках поддержки развития университетского технологического предпринимательства при реализации акселерационных программ Тюменского индустриального университета.

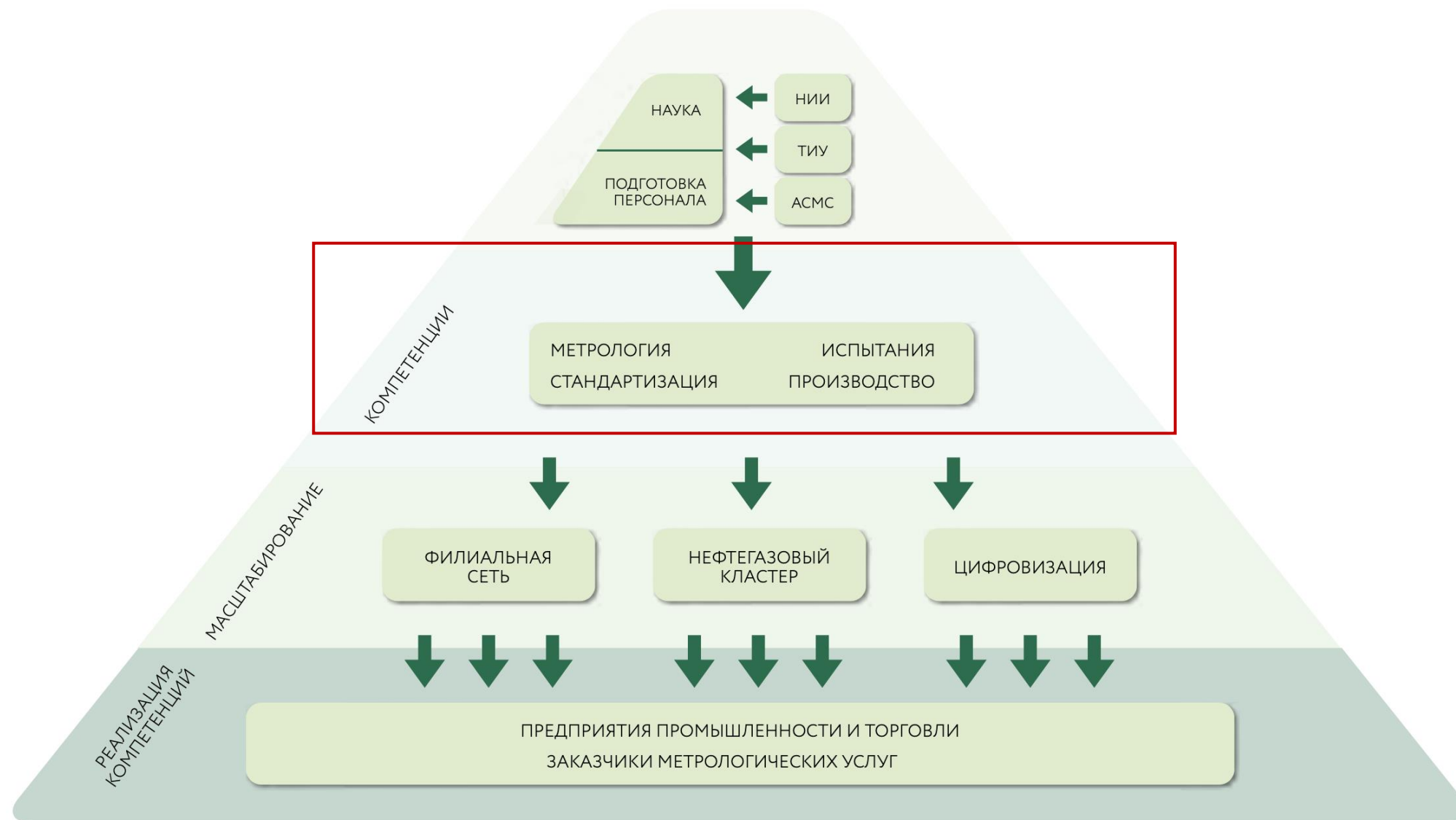
В рамках сотрудничества осуществляется постановка технологических задач для выработки идей и решений в рамках акселерационных программ «Технохаб», предоставит доступ командам акселератора к данным по современным трендам, участие в экспертизе проектов, участие в постакселерационной поддержке проектов.

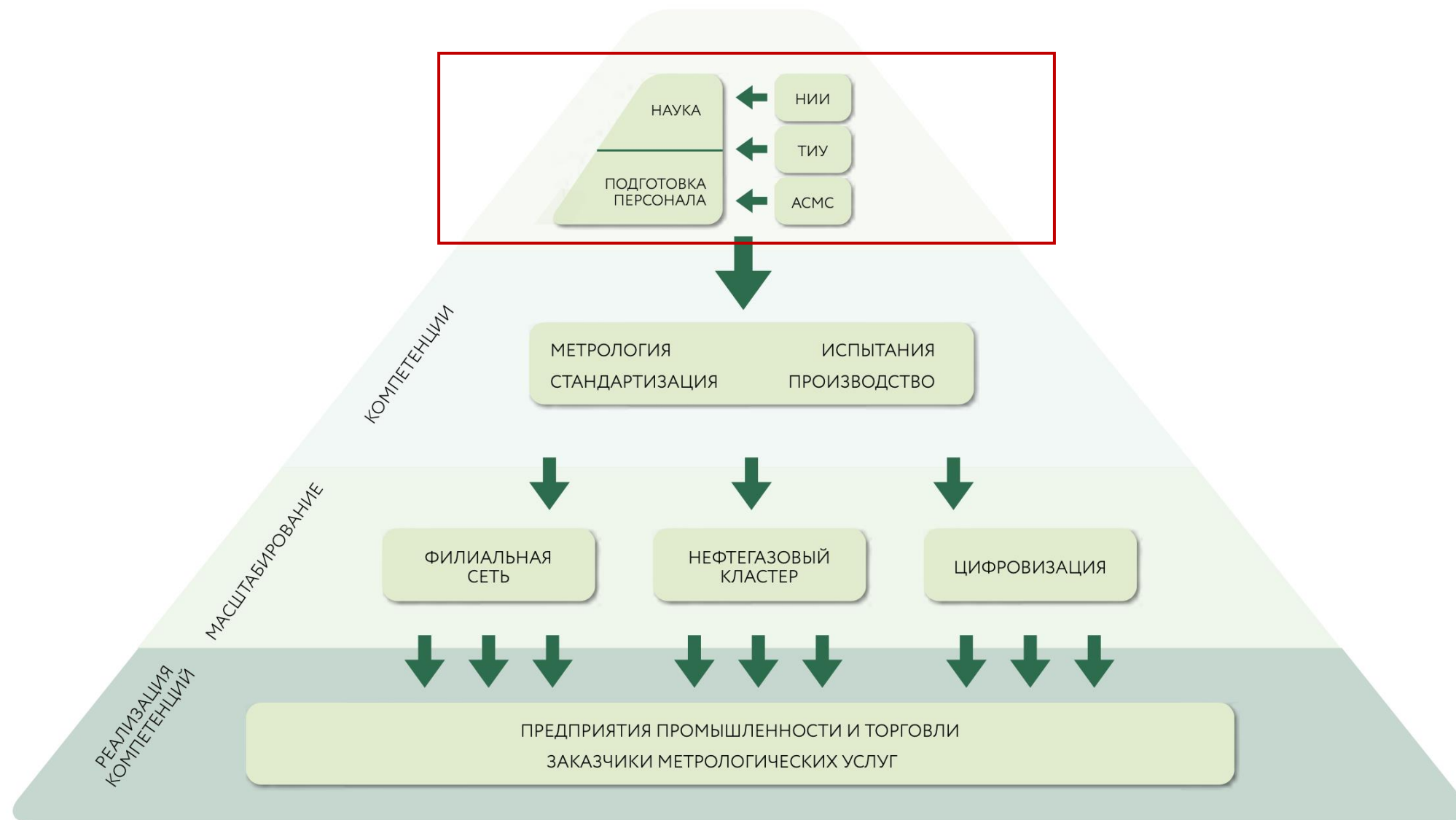
Предметом настоящего Соглашения является установление и развитие долгосрочных партнёрских отношений (сотрудничества) в области научной и производственной деятельности Сторон по направлениям, определённым настоящим Соглашением.

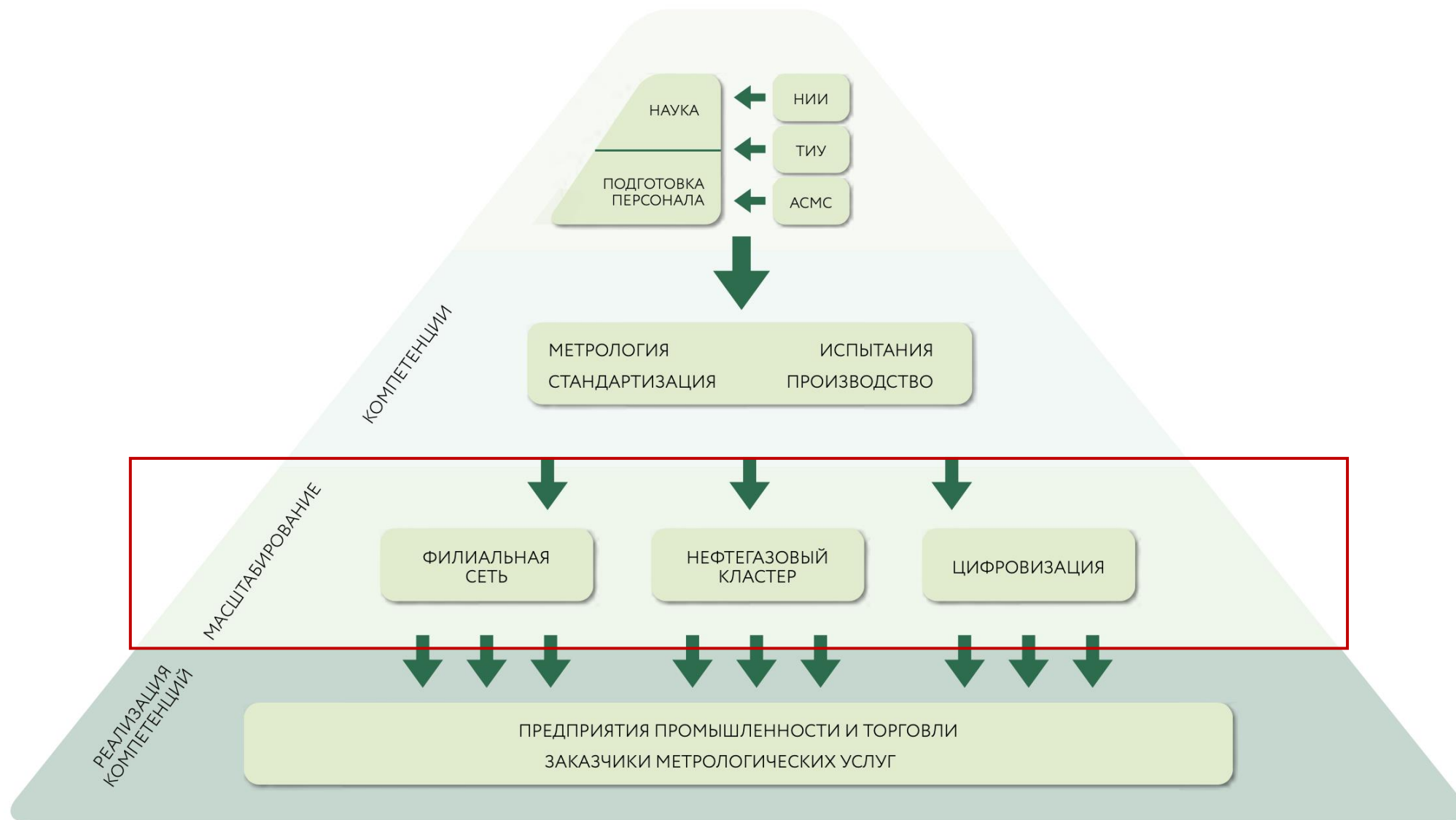
ФОРМЫ СОТРУДНИЧЕСТВА:

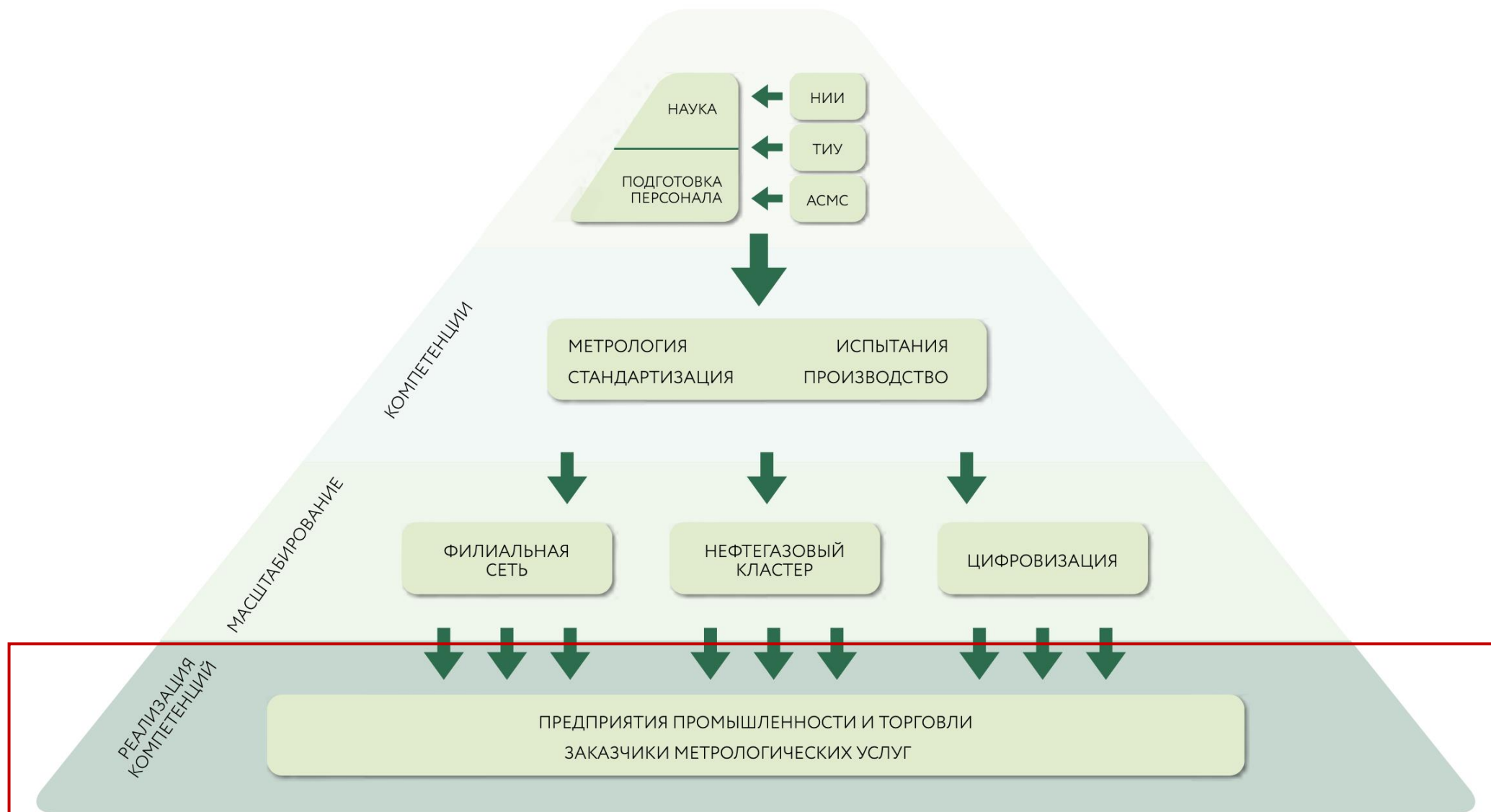
- совместная научно-исследовательская работа, формирование и развитие общих инжиниринговых компетенций;
- совместная реализация проектов по разработке высокотехнологических решений в области приборостроения, производству измерительного и испытательного оборудования;
- проведение мероприятий по обмену опытом и подготовке кадров приборостроительной отрасли.











АНАЛИЗ КАЧЕСТВА ПРОВЕДЕНИЯ МЕТРОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ (ОКАЗАНИЯ УСЛУГ)



Централизация
работ в
лабораториях
г. Тюмени



Недостаточная
скорость реакции
и длительные
сроки
выполнения
работ



Отсутствие комплексного
подхода к выполнению работ

- техническое обслуживание
и ремонт
- работа в формате «единого
окна»

ДЕЦЕНТРАЛИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТЮМЕНСКОГО ЦСМ

Существующие тенденции повышения уровня сервиса диктуют условия к оказанию полного спектра услуг непосредственно в подразделении, находящемся по месту нахождения заказчика



ОБЕСПЕЧИТ СНИЖЕНИЕ
ОРГАНИЗАЦИОННЫХ И ЛОГИСТИЧЕСКИХ
ИЗДЕРЖЕК КЛИЕНТОВ



ПОВЫСИТСЯ СКОРОСТЬ ПОЛНОГО
ЦИКЛА ОКАЗАНИЯ УСЛУГ



СКОРОСТЬ ПРИНЯТИЯ
ОПЕРАТИВНЫХ РЕШЕНИЙ



ЭФФЕКТИВНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ
В РАМКАХ ИСПОЛНЕНИЯ КОНТРАКТОВ
С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ, ЗАКЛЮЧЕННЫХ
НА ТОРГОВЫХ ПЛОЩАДКАХ



СОКРАТИТ ДИСТАНЦИЮ
«ЗАКАЗЧИК-ИСПОЛНИТЕЛЬ»

ФИЛИАЛЬНАЯ СЕТЬ ФБУ ТЮМЕНСКИЙ ЦСМ

ФБУ «ТЮМЕНСКИЙ ЦСМ» ИМЕЕТ 22 ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ, В КАЖДОМ ИЗ КОТОРЫХ ВЫПОЛНЯЮТСЯ РАБОТЫ ПО ПОВЕРКЕ СИ МИНИМУМ ПО 4 ВИДАМ ИЗМЕРЕНИЙ: ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ, МЕХАНИЧЕСКИЕ, ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКИЕ И ИЗМЕРЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ПОТОКА, РАСХОДА, УРОВНЯ, ОБЪЕМА ВЕЩЕСТВ.



Оказание услуг по поверке СИ в каждом из подразделений предполагает постоянное обновление и совершенствование эталонной базы, как в сторону освоения новых видов и направлений поверочных работ, так и повышение обеспечиваемого уровня точности.



С учетом единой специфики обслуживаемого региона, подразделения оснащаются однотипным дорогостоящими эталонами, что с учетом географической близости во многих случаях является нецелесообразным.



В текущих экономических условиях, постоянном росте цен, Центр не в состоянии обеспечить потребности в приобретении оборудования сразу во всех территориальных подразделениях..



ПОВЫШЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ К ТОЧНОСТИ ИЗМЕРЕНИЙ, МОДЕРНИЗАЦИИ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ОБСЛУЖИВАЕМЫХ РЕГИОНОВ

ФИЛИАЛЬНАЯ СЕТЬ ФБУ ТЮМЕНСКИЙ ЦСМ

Оснащение метрологических подразделений по принципу макрорегионального сегментирования территорий. Суть принципа заключается в делении всей территории обслуживания Центра (Тюменская и Курганская области) на 5 макрорегионов.



МАКРОРЕГИОН «ТЮМЕНЬ»:

Тюмень – Тобольск
Тюмень – Ялуторовск – Ишим

МАКРОРЕГИОН «КУРГАН»:

Курган – Шадринск

МАКРОРЕГИОН «ХМАО-ЗАПАД»:

Сургут – Лангепас – Нижневартовск – Радужный
Сургут – Нефтеюганск
Сургут – Когалым – Ноябрьск

МАКРОРЕГИОН «ХМАО-ВОСТОК»:

Югорск – Нягань
Югорск – Ханты-Мансийск
Югорск – Урай

МАКРОРЕГИОН «ЯНАО»:

Новый-Уренгой – Надым
Новый-Уренгой – Губкинский

ЛОГИСТИЧЕСКАЯ СЕТЬ ФБУ ТЮМЕНСКИЙ ЦСМ

РЕГИОНАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ:

Тюмень – Новый-Уренгой
Тюмень – Сургут – Югорск
Тюмень – Курган

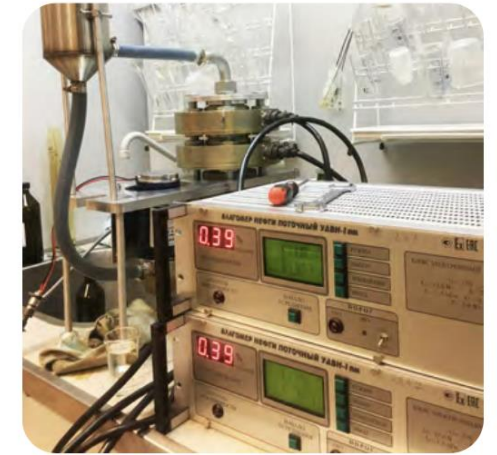
ОКРУЖНОЙ УРОВЕНЬ:

Тюменский ЦСМ – УРАЛТЕСТ –
Челябинский ЦСМ
Тюмень – Сургут – Югорск –
Екатеринбург – Челябинск – Курган



ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ КОММЕРЧЕСКИХ УЧЕТНЫХ ОПЕРАЦИЙ (УЗЛЫ УЧЁТА, СИКН, СИКГ).

- Метрологическое обеспечение систем измерений количества и показателей качества нефти с применением комплексного подхода (сопровожаем от проекта до внесения сведений в Федеральный информационный фонд). Воспользовавшись услугами Государственного регионального центра метрологии можно быть уверенными в гарантии метрологически правильного учёта энергоресурсов.
- Поверка СИКН, а также средств измерений в составе СИКН с выездом «мобильной» бригады на место эксплуатации;
- Метрологическая экспертиза проектной, конструкторской, технологической, эксплуатационной документации;
- Испытания в целях утверждения типа;
- Аттестация методик измерений показателей качества нефти и нефтепродуктов, нефтяного и природного газа, газового конденсата, жидкого и газообразного углеводородного сырья;
- Метрологический аудит.



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Создание на базе ФБУ «Тюменский ЦСМ» центра компетентности Росстандарта по проведению сертификационных испытаний труб и деталей трубопроводов из термопластов.

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ ОТ 23 ДЕКАБРЯ 2021 ГОДА N 2425

Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подлежащей декларированию соответствия, внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2020 г. N 2467 и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации

5. Трубы и детали трубопроводов из термопластов



БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ !

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Тюменской области, Ханты-Мансийском автономном округе — Югра, Ямало-Ненецком автономном округе» Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Тюменской области, Ханты-Мансийском автономном округе — Югра, Ямало-Ненецком автономном округе» Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Тюменской области, Ханты-Мансийском автономном округе — Югра, Ямало-Ненецком автономном округе»

тцсм.рф