

# П Р О Г Р А М М А

совещания главных механиков нефтеперерабатывающих и нефтехимических предприятий России и СНГ

«Опыт реализации программ по достижению технологического суверенитета нефтегазовой отрасли в части оборудования и материалов – ошибки, проблемы и достижения.

Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт оборудования, поставленного из дружественных стран.

Проблемы сохранения и преумножения квалифицированных рабочих кадров на предприятиях отрасли и в подрядных организациях: анализ, тенденции, пути решения»

---

---

26 ноября 2024г.

Доставка участников совещания из Москвы автобусами от станции метро «Алтуфьево», отправление в 16:00.

Размещение участников совещания в ФГАУ «Объединенный дом отдыха «Клязьма» (Московская обл.)

**Регистрация участников совещания 17:00-19:00**

Встреча «Без галстуков» 20.00-23.00 (Малый Андреевский зал)

27 ноября 2024г.

**Регистрация участников совещания 9:00-10:00**

Час главного механика для представителей службы главного механика НПЗ и НХК 9:00-10:00 (зал Малый Екатерининский)

**Открытие совещания 10:00**

Выступление **Бабенко Игоря Александровича**, председателя Совета главных механиков

Выступление **Иванова Александра Викторовича**, генерального директора Ассоциации нефтепереработчиков и нефтехимиков

Выступление **Шахназарова Александра Рафаэловича**, заместителя генерального директора Ассоциации нефтепереработчиков и нефтехимиков

*Перспективы развития нефтепереработки России в условиях санкций США и ЕЭС.*

**Капустин Владимир Михайлович** — зав. Кафедрой технологии переработки нефти, д.т.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ, академик РАНРГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина

Выступление **Головачева Владимира Леонидовича** — Ассоциация «ХИММАШ», ОАО «ВНИИНефтемаш»

*Продукция предприятий Ассоциации компрессорных заводов для нефтегазовой отрасли*

**Крюков Михаил Анатольевич** — Председатель правления ассоциации компрессорных заводов

*Опыт Санкт-Петербургской Политехнической школы компрессоростроения в проектировании компрессорного оборудования и подготовке специалистов по его эксплуатации. Значение научно-организационной работы.*

**Дроздов Александр Александрович** — Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», руководитель научного направления «Исследование компрессоров, пневмосистем и объектов компримирования и переработки газа» ВШЭМ ИЭ

*Методика и программный комплекс для определения нерасчетных и перспективных режимов работы объектов газовой инфраструктуры, компрессорного, детандерного и вспомогательного оборудования.*

**Кожухов Юрий Владимирович** – Университет ИТМО, руководитель научной группы «Компрессорная, вакуумная, холодильная техника и системы транспорта и переработки газа»

**Выступления главных механиков предприятий**

**ПЕРЕРЫВ 11:30—11:50** <-----

**Фотосъемка участников совещания 12:50**

**ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД 13:00—14:00** <-----

**Начало вечернего заседания в 14:00**

**ПЕРЕРЫВ 15:40—16:00** <-----

**Продолжение выступлений главных механиков предприятий**

*1. Планирование, как способ снижения влияния фактора квалификации сотрудников. Способы снижения вероятности совершения ошибок персоналом.*

**Зырянов Константин Александрович** — Издательство «Надежная книга»

**2. Проблемы сохранения и преумножения квалифицированных рабочих кадров на предприятиях отрасли и в подрядных организациях: анализ, тенденции, пути решения.**

**Минаев Дмитрий Вадимович** — ООО «АГЛОМЕРАТ»

---

---

**3. Квалифицированный персонал — ценный актив.**

**Беджанян Давид Имранович** — ООО «РМП»

---

---

**4. Развитие и организация ремонтных производственных активов предприятий: опыт, компетенции и преимущества сотрудничества в формате «ЕР».**

**Швайбович Людмила Александровна** — ООО «ГК «ИНТРАТУЛ»

---

---

**5. Опыт ООО «Инициатива» по достижению технологического суверенитета нефтегазовой отрасли в части поставок оборудования.**

**Ткаченко Игорь Вячеславович** — ООО «Инициатива»

---

---

**6. Импортозамещение оборудования и повышение энергоэффективности нефтеперерабатывающих заводов на примере референций и технологий НОВОНЕФТЕХИМ.**

**Чужченко Дмитрий Андреевич** — ООО «НОВОНЕФТЕХИМ»

---

---

**7. Повышение эффективности проведения остановочных ремонтов в разрезе обслуживания фланцевых соединений на предприятиях нефтегазовой отрасли.**

**Сафронов Роман Анатольевич** — ООО «Сафротех»

---

---

**8. Импортозамещение. Реинжиниринг.**

**Мальков Александр Алексеевич** — ООО «Эл Эйч Инжиниринг»

---

---

**9. Технологический суверенитет в части оборудования и материалов: проблемы и достижения**

**Трошин Алексей Андреевич, содокладчик Бударин Иван** —  
ООО «НК КРОН»

---

---

По окончании — заседание Совета главных механиков

**Работа выставки фирм-участников совещания**  
(в перерывах и по окончании пленарного заседания)

**28 ноября 2024г.**

**Начало заседания 9:00**

**10. Инжиниринг нового оборудования на базе обратного инжиниринга деталей.**

**Третьяков Александр Иванович** — АО «Инжиниринговый центр «Кронштадт»

---

---

**11. Лазерное сканирование как инструмент сбора данных об объекте реконструкции и эксплуатации. ТИМ Модель как среда общих данных для проектирования и реконструкции**

**Глаголев Александр Владимирович** — ООО «ПромИнжСтрой»

---

---

**12. Решение проблем, связанных с подготовкой квалифицированных специалистов в области ТОиР промышленного оборудования нефтегазовой отрасли.**

**Быков Сергей Владимирович** — ООО «Балтех»

---

---

**13. Опыт импортозамещения.**

**Кулдышев Александр Константинович** — ООО НПЦ «АНОД»

---

---

**14. Выполненные проекты в рамках импортозамещения лицензионного оборудования в сжатые сроки.**

**Калинкин Андрей Александрович** — АО ПО «СТРОНГ»

---

---

**15. Модернизация центробежных компрессоров попутного нефтяного газа на газоперерабатывающих комплексах.**

**Аксенов Алексей Александрович** — ООО НПФ «ЭНТЕХМАШ»

---

---

**16. Плакированный (биметаллический) лист ОМК. Новые возможности для нефтепереработки и нефтехимии России.**

**Богунов Сергей Дмитриевич** — АО «С.П.Р.»

---

---

**17. Опыт применения методики радиографического коррозионного мониторинга.**

**Пестряков Андрей Александрович** — ООО «Центр Цифра»

---

---

**18. Опыт реинжиниринга уплотнений для сред с высокой проникающей способностью.**

**Подкина Наталья Сергеевна** — ООО «Силур»

---

---

**ПЕРЕРЫВ 10:50—11:10** <-----

**19. Успешный опыт импортозамещения электронасосных агрегатов на примере герметичных насосов с экранированным двигателем производства АО «ГИДРОГАЗ»**

**Ряполов Василий Михайлович** — АО «ГИДРОГАЗ»

---

---

**20. Комплексное техническое диагностирование оборудования НПЗ, подверженного высоким рискам внезапного разрушения.**

**Кузьмин Алексей Николаевич** — ООО «Стратегия НК»

---

---

**21. Компетенции в торцовых уплотнениях как фактор надежности.**

**Петрушенко Андрей Григорьевич** — ООО «ФЛЮИТЕН»

---

---

**22. Gea, Alfa Laval, Atlas Copco ушли, а кто стал достойной заменой?**

**Криворотов Илья Александрович** — ООО «Тобол»

---

---

**23. Современные отечественные электрические установки, машины и инструмент ТЕХРЕМЭКС для развальцовки и торцевания труб в теплообменных аппаратах.**

**Цвилий Дмитрий Михайлович** — ООО «ТЕХРЕМЭКС-ЛРТ»

---

---

**24. Взаимодействие с дружественными странами в рамках реализации программы параллельного импорта подсанкционного оборудования.**

**Мухамбетов Булат Есболатович** — ООО «МОТОВЭЛВ»

---

---

**25. Российские технологии предиктивной аналитики и автоматической диагностики критического оборудования НПЗ. Достижение технологического суверенитета нефтегазовой отрасли с помощью отечественного ПО**

**Ушаков Александр Юрьевич** — ООО «КЛОВЕР ГРУПП» (Ctrl2GO Solutions)

---

---

**26. Быстросъемная теплоизоляция For Pro.**

**Бабичев Антон Леонидович** — ООО «ТеплоПромГрупп Проф»

---

---

**27. Теплообменники Нексан. Лучшее решение для нефтегазовой отрасли.**

**Деянов Ильдар Ибрагимович** — ООО «НЕКСАН РУС»

---

---

**28. Практический опыт реализации перемещения негабаритного оборудования по территории действующего предприятия.**

**Титов Дмитрий Юрьевич** — АО «Белуга проджектс Лоджистик»

---

---

**ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД 13:00—14:00** <----->

**Начало вечернего заседания в 14:00**

**29. Замена импортных насосов <размер в размер> в рамках реализации политики импортозамещения.**

**Полунин Владимир Михайлович** — ООО «ПромХимТех»

---

---

**30. Эффективность применения герметизирующих люков для инспекционных зон оборудования и трубопроводов при проведении толщинометрии**

**Плаксий Наталья Александровна** — ООО «СмартПромТехнологии»

---

---

**31. Влияние факторов комплектации, расчета и монтажа на герметичность фланцевых соединений, эксплуатируемых в условиях термоциклирования и криогенных температур.**

**Малахо Артём Петрович** — АО НПО «УНИХИМТЕК»

---

---

**32. Импортозамещение трубопроводной арматуры для перерабатывающих производств: проблематика, результаты, перспективные планы.**

**Фомина Евгения Игоревна** — АО «ПТПА»

---

---

**33. Опыт импортозамещения ООО «К.Т.Р. ИНЖИНИРИНГ» в сфере фильтрации и сепарации для предприятий ТЭК.**

**Королёв Денис Иванович** — ООО «К.Т.Р. ИНЖИНИРИНГ»

---

---

**34. Application of dry gas seal in the hydrocarbon industry / Применение сухих газовых уплотнений в нефтегазовой отрасли.**

**JIANRONG LIU Melon** — ООО «СИНОСИЛ»

---

---

**35. Современные решения на рынке диагностического оборудования для нефтегазовой отрасли.**

**Лебецкий Никита Александрович** — АО «Теккноу»

---

---

**36. Технологии ремонта и повышения надежности оборудования. Материалы, технологии, примеры успешного применения**

**Тасиц Евгений Игоревич** — ООО «Кастолин»

---

---

**37. Повышение надежности работы электронасосного оборудования: эффективность оснащения агрегатов контрольно-измерительными приборами и автоматикой.**

**Довгаль Иван Михайлович** — ООО «НТЭ»

---

---

**ПЕРЕРЫВ 15:40—16:00** <-----

**38. Надежные решения для Ваших задач. Сварные теплообменные аппараты Ридан.**

**Уточкин Евгений Владимирович** — ООО «Ридан Трейд»

---

---

**39. Перспективы решения задач импортозамещения динамического оборудования в масштабах одного предприятия.**

**Новиков Илья Владимирович** — ООО «ИТР»

---

---

**40. Замещение европейского и американского насосного оборудования качественными аналогами.**

**Подгурский Александр Анатольевич** — ООО «Гематэк Флоу Технолоджиз»

---

---

**41. Промышленная очистка технологического оборудования и конструкций на нефтеперерабатывающих и нефтехимических объектах.**

**Павлов Евгений Игоревич** — ООО «ВекФорт»

---

---

**42. Комбинированные уплотнения для насосов, компрессоров и трубопроводной арматуры.**

**Зерщиков Константин Юрьевич** — ООО «Константа-2»

---

---

**43. Разработка программы и методики испытаний по контролю качества изделий из пеностекла НЕОПОРМ® для конструкции тепловой изоляции днищ изотермических резервуаров.**

**Велес Дмитрий Игоревич** — ООО «Навитэс»

---

---

**44. Особенности ремонта высокотехнологичного насосного оборудования в современных условиях.**

**Стерелюхин Сергей Александрович, содокладчик Кобец Олег Александрович** — Hefei Huasheng Pumps&Valves Co.,LTD.

---

---

**45. Сервис динамического оборудования.**

**Лапочкин Александр Александрович** — АО «Искра-Р»

---

---

**46. Повышение надежности клапанов поршневых компрессоров установок каталитического риформинга.**

**Терентьев Артём Владиславович** — АО «АГВ»

---

---

*Принятие решения совещания*

**Торжественный ужин для участников совещания 19:00—24:00**

**(зал Большой Екатерининский)**

**29 ноября 2024г.**

**Отъезд участников совещания — автобус в 11:00**  
до Москвы (ст. метро «Алтуфьево»)

## Оргкомитет совещания

**Бабенко Игорь Александрович** —

председатель Совета главных механиков  
нефтеперерабатывающих и нефтехимических  
предприятий России и СНГ

**Егоршева Наталья Александровна** —

генеральный директор ООО «Научно-технический  
центр Советов главных технических руководителей  
предприятий ТЭК», член Совета главных механиков

**Белоусов Юрий Леонидович** —

заместитель генерального директора ООО «Научно-  
технический центр Советов главных технических  
руководителей предприятий ТЭК», член Совета  
главных механиков

**Луценко Людмила Владимировна** —

служба регистрации и размещения

**Студилин Андрей Игоревич** —

организация демонстраций презентационного  
материала

**Орлов Денис Николаевич** —

организация работы выставки

**Абдульвапова Анна Антоновна** —

служба питания