



МНОГОМЕРНАЯ РОССИЯ – 2018

III Межотраслевой информационно-технологический форум

18 апреля 2018 ◀ Цифровое деловое пространство Москвы

Industry 4.0: Цифровая трансформация промышленной инфраструктуры

Исх. № 070218-02-П

от 7 февраля 2018 г.

От кого:	Оргкомитета III Межотраслевого информационно-технологического Форума «МНОГОМЕРНАЯ РОССИЯ-2018»
Тема:	Приглашение к участию в III Форуме «МНОГОМЕРНАЯ РОССИЯ-2018»

Уважаемые коллеги!

Группа компаний «НЕОЛАНТ» при участии Минобрнауки, Минстроя, Минпромторга и крупнейших промышленных холдингов ПАО «Газпром нефть», ГК «Росатом», ПАО «РусГидро» и других приглашает вас и ваших специалистов, ответственных за эксплуатацию, реконструкцию, капитальное строительство, проектирование, инновационное развитие и ИТ, на III Межотраслевой информационно-технологический форум **«МНОГОМЕРНАЯ РОССИЯ-2018. Industry 4.0: цифровая трансформация промышленной инфраструктуры»**. Форум пройдет **18 апреля 2018 года** в центре передовых технологий столицы – «Цифрового делового пространства» Агентства инноваций города Москвы – по адресу Покровка 47.

28 июля 2017 года запущена федеральная программа **«Цифровая экономика Российской Федерации»**, которая в том числе направлена на цифровую трансформацию реального сектора экономики – Industry 4.0. В действительности, такая задача уже активно решается технологическими лидерами нашей страны, а **Цифровые активы** – виртуальные прототипы промышленных и инфраструктурных объектов – становятся эффективным инструментом достижения поставленных целей. На выходе – повышение **безопасности и максимальная оптимизация времени/ресурсов** на всех стадиях жизненного цикла (ЖЦ) объекта: проектирования, строительства, эксплуатации, утилизации/вывода из эксплуатации.

О том, с чего начать, какую методологию внедрения выбрать, какие инструменты и технологии задействовать на пути цифровизации своего предприятия (следствием чего является эффективное решение прикладных проектных, строительных и эксплуатационных задач), и пойдет речь на Форуме, программа которого включает в себя следующие блоки:

- **Цифровая промышленность – стратегии развития**

Правительство РФ и технологические лидеры страны (ГК «Росатом», ПАО «Газпром нефть», ГК «Ростех», ПАО «РусГидро», ПАО «Сибур Холдинг», ПАО «ГМК «Норильский никель» и др.) – о необходимости перемен и экономической значимости новой парадигмы управления производствами.

- **Цифровой актив в Цифровой экономике: эффективность и безопасность ЖЦ промышленных объектов**

Отраслевые кейсы от пользователей и разработчиков BIM/СУИД-технологий: добыча и переработка нефти и газа, добыча полезных ископаемых, микроэлектроника, металлургия, ОПК, ТЭК, химическое производство, социальная инфраструктура и другие.

- **Круглый стол. Государственные и отраслевые ИТ-стандарты как драйверы развития отрасли информационного моделирования**

Российские и зарубежные группы разработчиков стандартов с глобальным опытом и локальным видением, как регулировать процессы цифровой трансформации.

- **Мастер-классы от экспертов рынка**

Методология, мировой и российский BIM/СУИД-инструментарий в действии от ГК «НЕОЛАНТ», АО ИК «АСЭ», Autodesk, Hexagon, EPLAN.



МНОГОМЕРНАЯ РОССИЯ – 2018

III Межотраслевой информационно-технологический форум

18 апреля 2018 • Цифровое деловое пространство Москвы

Industry 4.0: Цифровая трансформация промышленной инфраструктуры

- **Круглый стол. Системы управления знаниями как обязательный элемент Цифровой экономики**
История успеха от ГК «Росатом» – сохранение ключевых компетенций, передача знаний между поколениями и максимальная отдача от результатов интеллектуальной деятельности.
- **Специальная секция. Цифровой вывод из эксплуатации объектов атомной энергетики**
Демонстрация уникальных российских технологий для вывода из эксплуатации при участии Минобрнауки РФ, ГК «Росатом», Ростехнадзора, МАГАТЭ, АЭС «Козлодуй» (Болгария), EWN (Германия), Halden Project (Норвегия), NUKEM (Германия).
- **Выставка проектов пользователей и ярмарка технологий Industry 4.0**
 - цифровые активы в действии от АО «Ангстрем-Т», ПАО «Газпром нефть», ООО «Гранд Медика», ПАО «Интер РАО», ГК «Росатом», ПАО «Русгидро» и другие;
 - тест-драйвы российских и зарубежных технологий по созданию и сопровождению цифровых активов;
 - виртуальные тренажеры и экскурсии на промышленные объекты мировой значимости в очках виртуальной (VR) и дополненной (AR) реальности;
 - «бесчеловечные» технологии: роботы, беспилотные летательные аппараты, дроны как важные элементы реализации концепции Industry 4.0.

ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ ФОРУМА «МНОГОМЕРНАЯ РОССИЯ-2018»

Традиционно событие привлекает внимание свыше 700 делегатов всех уровней принятия решения в области развития цифровых индустрий в РФ:

- федеральные и региональные органы исполнительной власти, ответственные за реализацию госпрограмм;
- прогрессивные предприятия из различных отраслей промышленности и экономики, выбирающие интенсивные пути повышения производительности;
- ведущие поставщики технологий и услуг, объединенные общей миссией – способствовать модернизации промышленности, повышению безопасности и надежности производства;
- опорные вузы страны, ответственные за подготовку и переподготовку инженерных кадров.

Приглашаем вас и ваших специалистов принять участие в форуме «МНОГОМЕРНАЯ РОССИЯ 2018».

Дата и время: **18 апреля 2018 года**
Адрес: Москва, Покровка 47, «Цифровое Деловое Пространство»
Стоимость: **Бесплатно** при условии предварительной регистрации
Регистрация: **Обязательна**, по ссылке www.imodel-russia.com/moscow-2018/registration
Контактное лицо: Лушина Екатерина, +7 (499) 999 0000 *118; +7 (985) 310 0148; org@imodel-russia.com

С уважением,
Генеральный директор
АО «НЕОЛАНТ»

В.В. Кононов