

---

# **Virtual Workshop with GAZPROM NEDRA**

# **Виртуальный семинар NORWEP и ГАЗПРОМ НЕДРА**

**ZOOM Conference**

---

14 December 2021

## **Contacts**

Håkon Skretting, Director  
Vladimir Ryashin, Country Manager Russia  
Nikki Mooki, Project Manager

haakon.skretting@norwep.com  
vladimir.ryashin@norwep.com  
nikki.mooki@norwep.com

+47 90 56 53 93  
+7 903 798 0997  
+47 90 55 33 61

# Agenda/Программа

**14 December 2021 / 14 декабря**

Tuesday / вторник

Moscow Time / Время московское

- |       |  |
|-------|--|
| 10:55 | <b>Connecting / Соединение ZOOM.</b><br>Проверка соединения  |
| 11:00 | <b>Представление российских участников.</b><br><b>Introduction of Russian participants.</b><br>Gazprom Nedra   |
| 11:05 | <b>Представление норвежских участников.</b><br><b>Introduction of Norwegian participants.</b><br>Håkon Skretting, Director, Norwegian Energy Partners  |
| 11:10 | <b>Краткий обзор деятельности Газпром Недра на шельфе РФ.</b><br><b>Brief overview of activity Gazprom Nedra on shelf RF.</b><br>Gazprom Nedra   |
| 11:25 | <b>Типоразмеры и характеристики буровых установок производства НМН (MH Wirth).</b><br><b>Type and specification of drilling rigs by MH Wirth.</b><br>Trond Kjempekjenn, V-P, НМН (MH Wirth) <b>TBC</b> |
| 11:50 | <b>Возможности компании Archer Engineering по проектированию и модификации буровых установок.</b>  |

**Capabilities of Archer Engineering in drilling facilities engineering.**

**Martin Nilsen, Business Development Manager, Archer Engineering**

**12:15**

**Возможности компании Viking Supply Ships в обеспечении снабжения и поддержки разведочного бурения.**

**Capabilities of Viking Supply Ships in provision supply and support of exploration drilling.**

**Andreas Kjøl, CCO, Viking Supply Ships**

**12:40**

**Метеорологические прогнозы от компании StormGeo AS обеспечивают стабильность морских операций в высоких широтах и экстремальных климатических условиях.**

**Meteorological forecasts from Storm Geo AS ensure the stability of maritime operations in high latitudes and extreme climatic conditions.**

**Anna Hilden, Meteorologist, M.Sc. Global Industry Manager Offshore Wind StormGeo AS**

**13:05**

**The end**

## ***Norwegian Participants***

<b>Company</b>	<b>Name</b>	<b>Title</b>	<b>Mobile phone</b>	<b>E-mail</b>
HMH	Trond Kjempekjenn	Vice President		Trond.Kjempekjenn@hmhw.com
Archer Engineering	Martin Nilsen	Business Development Manager	+47 99 50 55 44	martin.Nilsen@archerwell.com
Viking Supply Ships	Andreas Kjøl	Chief Commercial Officer	+47 95 08 22 87	andreas.kjol@vikingsupply.com
StormGeo AS	Anna Hilden	Meteorologist, M.Sc. Global Industry Manager Offshore Wind	+45 30 35 88 56	Anna.Hilden@stormgeo.com

## ***Gazprom Nedra***

Gazprom Nedra	Ilya PUSHKAREV	Head of fleet marketing and maritime safety	+79672333533	i.pushkarev@nedra.gazprom.ru

# Краткое описание норвежских компаний:

**HMH (MHWirth)** specializes in topside design and arrangements for drilling related areas and systems. HMH is a reliable concept and design partner to leading shipyards, drilling contractors and oil companies. HMH services include feasibility studies, front-end engineering design, detail engineering and site support. Furthermore, HMH has extensive experience in Engineering, Procurement and Construction (EPC) contracts. HMH also deliver fully documented design solutions including 3D models. HMH has extensive multi-discipline engineering capability and competence with over 40 years of experience in the offshore market. HMH is a market leader in cold climate design, enabling optimal solutions designed to offer our valued customers with the safer, more efficient and reliable alternative.

**HMH (MHWIRTH)** специализируется на проектировании верхней части и механизмах для бурения в смежных областях и системах. HMH является надежным партнером по разработке концепции и дизайну для ведущих верфей, буровых подрядчиков и нефтяных компаний. Услуги HMH включают технико-экономическое обоснование, предварительное инженерное проектирование, детальное проектирование и поддержку на местах. Кроме того, HMH обладает обширным опытом в области инжиниринга, закупок и строительства (EPC) контрактов. HMH также предоставляет полностью документированные проектные решения, включая 3D-модели.

HMH обладает обширными междисциплинарными инженерными возможностями и компетенциями с более чем 40-летним опытом работы на оффшорном рынке. HMH является лидером на рынке проектирования в холодном климате, предлагая оптимальные решения, разработанные для того, чтобы предложить нашим уважаемым клиентам более безопасную, эффективную и надежную альтернативу.

**Archer** has the experience, depth of expertise and capacity to handle projects of any size, at any stage in the operational lifecycle. With a full suite of engineering, procurement and management capabilities, Archer sets the engineering procurement construction (EPC) standard in drilling facility development, maintenance and operational support.

Archer Integrated Asset Management Services complement our broad expertise with a full range of: inspection; reliability and integrity management services; maintenance management; and Asset Management System support, that enable facility performance improvement. Individually, or as a part of an integrated asset performance improvement program, our Integrated Asset Management services deliver a competitive advantage to our clients.

**Archer** обладает опытом, глубокими знаниями и возможностями для управления проектами любого масштаба на любом этапе жизненного цикла. Обладая полным набором инженерных, закупочных и управленческих возможностей, Archer устанавливает стандарт строительства инженерных закупок (EPC) в области разработки, технического обслуживания и эксплуатационной поддержки буровых установок.

Услуги по комплексному управлению активами Archer дополняют наш обширный опыт полным спектром услуг: инспекция; услуги по управлению надежностью и целостностью; управление техническим обслуживанием; и поддержка системы управления активами, которые позволяют повысить производительность объекта. Индивидуально или в рамках комплексной программы повышения эффективности активов наши услуги по комплексному управлению активами обеспечивают нашим клиентам конкурентное преимущество.

**Viking Supply Ships (VSS)** core business is within the Offshore and Offshore/Icebreaking segment on a World Wide basis. The fleet comprises of 4 high Ice classed AHTS and two modern PSV vessels. VSS holds a unique expertise within the general offshore industry dating back to the start of the company in 1974, customization and innovation, combined with a leading position in safety and the environment are key success factors. In addition to a modern AHTS fleet customized for icy operations the company has vast experience in executing operations in ice conditions and under harsh weather with ship's officers onboard AHTS vessels an average of more than 20 years' experience of icebreaking and offshore work. Assignments are completed in Arctic waters for customers such as Shell US, Equinor,

Exxon and Cairn Energy. VSS head office is in Stenungsund, while Viking Supply Ships A/S is headquartered from Kristiansand, with local offices in Moscow and Stenungsund.

Основной бизнес

**Viking Supply Ships (VSS)** находится в сегменте морских и морских/Ледокольных перевозок по всему миру. Флот состоит из 4 судов АНТ высокого ледового класса и двух современных судов PSV. VSS обладает уникальным опытом в общей оффшорной отрасли, начиная с момента основания компании в 1974 году, индивидуализация и инновации в сочетании с лидирующими позициями в области безопасности и охраны окружающей среды являются ключевыми факторами успеха. В дополнение к современному флоту АНТС, адаптированному для ледовых операций, компания обладает обширным опытом выполнения операций в ледовых условиях и в суровых погодных условиях, а судовые офицеры на судах АНТС в среднем имеют более чем 20-летний опыт ледокольных и морских работ. Задания выполняются в арктических водах для таких клиентов, как Shell US, Equine, Exxon и Cairn Energy. Головной офис VSS находится в Стенунгсунне, в то время как штаб-квартира Viking Supply Ships A/S находится в Кристиансанне, с местными офисами в Москве и Стенунгсунне.

**StormGeo** provides advanced meteorological services.

StormGeo operates seven weather centers that provide regional forecast expertise around the globe to allow for the best in both global forecasting models as well as regional in-house models.

Advanced meteorological services reduce costs while staying safe.

StormGeo forecasting allows the customers to find the correct weather window to save time and costs from the planning stage of their project to full-cycle project operations. StormGeo forecasting also helps to assess whether any project timelines are realistic.

StormGeo forecasting is easy to use. These high-quality global forecasts have a uniform standard of delivery for offshore operations. The forecasts are delivered through highly intuitive products, making technical data easy to understand and empowering clients to manage their weather risk with confidence at every level.

**StormGeo** предоставляет передовые метеорологические услуги.

StormGeo управляет семью метеорологическими центрами, которые предоставляют экспертные знания в области региональных прогнозов по всему миру, чтобы обеспечить лучшее как в глобальных моделях прогнозирования, так и в региональных собственных моделях.

Современные метеорологические службы снижают затраты, оставаясь при этом в безопасности. Прогнозирование StormGeo позволяет заказчикам находить правильное окно погоды, чтобы сэкономить время и затраты от стадии планирования их проекта до проектных операций полного цикла. Прогнозирование StormGeo также помогает оценить, реалистичны ли какие-либо временные рамки проекта.

Прогнозирование StormGeo прост в использовании. Эти высококачественные глобальные прогнозы имеют единый стандарт доставки для морских операций. Прогнозы предоставляются с помощью интуитивно понятных продуктов, облегчающих понимание технических данных и позволяющих клиентам уверенно управлять своими погодными рисками на всех уровнях.