

ПРОЕКТ 25.10.2022

**СПЕЦИАЛЬНАЯ ПРОГРАММА МАС ГНБ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ БЕСТРАНШЕЙНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
06 - 10 ФЕВРАЛЯ 2023 ГОДА, Г. КАЗАНЬ
ГРАНД ОТЕЛЬ КАЗАНЬ (ул. Петербургская, д.1)**

06 февраля 2023 г. Понедельник.

УЧЕБНЫЙ СЕМИНАР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ В ОБЛАСТИ ГНБ (ННБ)

08:30 – 09:00	Регистрация участников учебного семинара повышения квалификации проектировщиков в области ГНБ (ННБ)
09:00 – 11:00	Основы технологии ГНБ (ННБ). Вводный курс Брейдбурд Вячеслав Исаакович <i>Эксперт (№ СПКС-0626) ЦОК МАС ГНБ, Директор ООО «Спецстройресурс»</i>
11:00 – 12:00	Основы технологии ГНБ (ННБ). Структурная схема бурового комплекса Хабибуллин Марат Талгатович <i>Директор ООО «Волгасервис»</i>
12:00 – 13:00	Основы технологии ГНБ (ННБ). Буровой инструмент Сёмин Александр Михайлович <i>Директор ООО «Спецбур»</i>
13:00 – 14:00	Перерыв на обед.
14:00 – 15:00	Основные нормативные документы в области ГНБ (ННБ) Мирхалеев Азат Аблахатович <i>Эксперт (№ СПКС-0629) ЦОК МАС ГНБ, Эксперт МАС ГНБ</i>
15:00 – 16:00	Основы теории позиционирования. Вводный курс Мирхалеев Айдар Аблахатович <i>Эксперт (№ СПКС-0630) ЦОК МАС ГНБ, Директор ООО «Андеграунд Магнетикс Рус»</i>
16:00 – 17:00	Буровые растворы в ГНБ (ННБ). Вводный курс Аминов Руслан Фарманович <i>Эксперт (№ СПКС-0625) ЦОК МАС ГНБ, Руководитель экспертной группы МАС ГНБ</i>

**СЕМИНАР-СОВЕЩАНИЕ «ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ, ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ
БЕСТРАНШЕЙНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ТРУБОПРОВОДОВ: ДОСТИЖЕНИЯ, НЕРЕШЕННЫЕ ВОПРОСЫ И
ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ»**

09:00 – 10:00	Регистрация участников семинара-совещания
10:00 – 10:15	Открытие семинара-совещания. Приветственное слово Президента МАС ГНБ. Проблемные вопросы инженерных изысканий и проектирования бестраншейного строительства переходов подземных коммуникаций по технологии ГНБ Брейдбурд Александр Исаакович. <i>Президент МАС ГНБ, Генеральный директор ООО «Нефтегазспецстрой», г. Казань</i>
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ №1. ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПЕРЕХОДОВ НЕФТЕГАЗОПРОВОДОВ ПО ТЕХНОЛОГИЯМ ГНБ И DIRECT PIPE.	
10:15 – 10:35	Выбор метода строительства подводных переходов магистральных трубопроводов Шаманин Андрей Павлович Заместитель директора центра <i>АО «Газпром промгаз», г. Видное, Московская область</i>
10:35 – 10:55	Основные действующие и перспективные технологии бестраншейного строительства переходов газопроводов на объектах ПАО «ГАЗПРОМ»: достижения и перспективы развития Маянц Юрий Анатольевич <i>Начальник корпоративно-технического центра технологий строительства, эксплуатации и ремонта ООО «Газпром ВНИИГАЗ», г. Москва</i>
10:55 – 11:15	Основные нормативно-технические документы ПАО «Газпром», регламентирующие проектирование и строительство переходов газопроводов: достоинства, недостатки, перспективы совершенствования Беляков Алексей Александрович <i>Начальник отдела комплексного проектирования линейной части магистральных газопроводов Нижегородского филиала ООО «Газпром проектирование», г. Нижний Новгород</i>
11:15 – 11:35	Основные проблемные вопросы проектирования объектов ГНБ (ННБ) Методические указания ПАО «Роснефть» №П4-06.01. М-0037 «Проектирование промышленных трубопроводов, прокладываемых способом ННБ Абдрахманов Ильнур Галинурович <i>Руководитель сектора ООО «РН-БашНИПИнефть», г. Уфа</i>
11:35 – 11:55	Практика проведения инженерно-геологических изысканий на объектах бестраншейного строительства трубопроводов. Достоинства и недостатки актуальной НТД. Щербаков Дмитрий Владимирович <i>Заместителю начальника управления Управления инжиниринга бурения АО «Гипровостокнефть», г. Самара</i>
11:55 – 12:15	Типовые ошибки проектирования объектов бестраншейного строительства магистральных трубопроводов Мирхалеев Азат Аблахатович <i>Главный специалист по подводным переходам магистральных нефтепроводов АО «Гипротрубопровод», г. Москва</i>
12:15 – 14:00	Перерыв работе семинара-совещания. Обед

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ №2.
СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ БЕСТРАНШЕЙНОГО
СТРОИТЕЛЬСТВА ТРУБОПРОВОДОВ ПО ТЕХНОЛОГИЯМ ГНБ И DIRECT PIPE**

14:00 – 14:25	<p>Проектирование и строительство подземных коммуникаций по технологии ГНБ: современная база, регламентирующая ценообразование и планируемые изменения в связи с реформой ценообразования в строительстве.</p> <p>Савенков Андрей Николаевич <i>Начальник Управления сметного нормирования Главгосэкспертизы России, г. Москва</i></p>
14:25 – 14:50	<p>Ценообразование строительства переходов газопроводов бестраншейными методами в ПАО «Газпром»</p> <p>Рубинштейн Мария Викторовна <i>Заместитель начальника отдела ПАО «ГАЗПРОМ», г. Санкт-Петербург</i></p>
14:50 – 15:15	<p>Основные проблемы объективного ценообразования бестраншейного строительства трубопроводов по технологии ГНБ (ННБ)</p> <p>Сулейманова Луиза Маратовна <i>Заместитель генерального директора по подготовке и планированию объектов ООО «Нефтегазспецстрой», г. Казань</i></p>

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ №3.
ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ, ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ БЕСТРАНШЕЙНОГО
СТРОИТЕЛЬСТВА. ТОЧКА ЗРЕНИЯ ПОДРЯДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ.**

15:15 – 15:40	<p>Практика внедрения в бестраншейное строительство технологии «Direct Pipe» Реализованные проекты, вопросы проектирования и ценообразования</p> <p>Бурмистров Владимир Алексеевич <i>Генеральный директор ООО «Сентябрь», г. Балашиха, Московская область</i></p>
15:40 – 16:05	<p>Технико-экономические показатели проходки для строительства переходов методом ГНБ – щитом</p> <p>Шарафутдинов Зариф Закиевич <i>Главный научный сотрудник Центра технологии строительства, обследования зданий и сооружений ООО «НИИ Транснефть», г. Москва</i></p>
16:05 – 16:30	<p>Вопросы ценообразования строительства трубопроводов по технологии «Direct Pipe»</p> <p>Потеева Ольга Александровна <i>Директор центра АО «Газпром промгаз», г. Видное, Московская область</i></p>
16:30 – 16:50	<p>Перерыв в работе семинара-совещания. Кофе-брейк</p>
16:50 – 17:15	<p>Основные проблемы и нерешенные вопросы инженерных изысканий, проектирования и ценообразования бестраншейного строительства трубопроводов больших длин и диаметров в экстремальных условиях</p> <p>Ярош Руслан Вячеславович <i>Генеральный директор ООО «СП ВИС-МОС», г. Ульяновск</i></p>
17:15 – 17:40	<p>Некоторые аспекты организации работ по принципу «проектирование-строительство» на предприятиях, эксплуатирующих технику ГНБ (ННБ)</p> <p>Матвиенко Роман Николаевич <i>Вице-президент МАС ГНБ, Заместитель генерального директора ООО «СУ-91», г. Москва</i></p>
17:40 – 18:05	<p>Проектирование и ценообразование объектов ГНБ (ННБ) Современное состояние – взгляд подрядной организации</p> <p>Маценко Юрий Викторович <i>Первый заместитель директора ООО «НефтеГазоТехнологии», Самарская обл., пос. Верхняя Подстепновка</i></p>

18:05 – 18:30	Деловые переговоры Неформальное общение участников семинара-совещания.
19:00 – 22:00	Приветственный ужин

08 февраля 2023 г. Среда

10:00 – 10:25	СТО МАС ГНБ 14902841-01-2022: «Подземные инженерные коммуникации. Прокладка горизонтальным направленным бурением. Способы утилизации буровых отходов» Аминов Руслан Фарманович Эксперт (№ СПКС-0625) ЦОК МАС ГНБ Руководитель экспертной группы МАС ГНБ
10:25 – 12:30	Круглый стол проектировщиков и подрядчиков ГНБ: «Основные направления совершенствования качества проектов ГНБ, включая производство работ в экстремальных геологических и природно-климатических условиях»
12:30 – 14:00	Перерыв на обед
14:00 – 17:00	Обзорная экскурсия по городу Казани с посещением Казанского Кремля

УЧЕБНЫЙ СЕМИНАР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ В ОБЛАСТИ ГНБ (ННБ)

14:00 – 15:00	Правила и порядок проведения инженерных изысканий в ГНБ (ННБ) Докладчик уточняется.
15:00 – 16:00	Сопровождение проектно-сметной документации при прохождении государственной или независимой экспертизы Докладчик уточняется.
16:00 – 18:00	Требования нормативно-технической документации к проектированию в области ГНБ (ННБ) Мирхалеев Азат Аблахатович Эксперт (№ СПКС-0057) ЦОК МАС ГНБ Эксперт МАС ГНБ

09 февраля 2023 г. Четверг

09:00 – 10:00	Основы проектирования переходов методом ГНБ (ННБ) Головнин Линар Владимирович Главный инженер проекта ООО «РН-БашНИПИнефть»
10:00 – 12:00	Подбор основного и вспомогательного оборудования, расчет тягового усилия буровой установки Решение задач Докладчик уточняется
12:00 – 13:00	Разработка тома «Организация строительства при проектировании подземных переходов через естественные и искусственные препятствия методом ГНБ (ННБ)» Сапожинская Виктория Сергеевна Специалист ООО «РН-БашНИПИнефть»
13:00 – 14:00	Перерыв на обед
14:00 - 15:00	Разработка тома «Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Переходы через естественные и искусственные препятствия методом ГНБ (ННБ)» Абдрахманов Ильнур Галинурович Руководитель сектора ООО «РН-БашНИПИнефть» Эксперт МАС ГНБ

15:00 - 16:00	<p>Разработка тома «Мероприятия по охране окружающей среды при проектировании подземных переходов через естественные и искусственные препятствия методом ГНБ (ННБ)»</p> <p>Тазин Владислав Владимирович <i>Специалист ООО «РН-БашНИПИнефть»</i></p>
16:00 – 18:00	<p>Разработка Программы по буровому раствору. Решение задач</p> <p>Аминов Руслан Фарманович <i>Эксперт (№ СПКС-0625) ЦОК МАС ГНБ</i> <i>Руководитель экспертной группы</i></p>
10 февраля 2023 г. Пятница	
09:00 – 10:00	<p>Разработка сметной документации. Практика ценообразования бестраншейного строительства подземных коммуникаций по технологии ГНБ</p> <p>Сулейманова Луиза Маратовна <i>Заместитель генерального директора по планированию и подготовке объектов ООО «Нефтегазспецстрой»</i></p>
10:00 – 11:00	<p>Особенности проектирования бестраншейного строительства подземных инженерных коммуникаций в условиях плотной городской застройки (линии связи, электропередачи, водопровод, канализационные сети и т.д.)</p> <p>Матвиенко Роман Николаевич <i>Заместитель генерального директора ООО «СУ-91»</i> <i>Эксперт МАС ГНБ</i></p>
11:00 – 12:00	<p>Особенности проектирования бестраншейного строительства промышленных трубопроводов с применением технологии ГНБ (ННБ)</p> <p>Абдрахманов Ильнур Галинурович <i>Руководитель сектора ООО «РН-БашНИПИнефть»</i> <i>Эксперт МАС ГНБ</i></p>
12:00 – 13:00	<p>Особенности проектирования бестраншейного строительства магистральных трубопроводов с применением технологии ГНБ (ННБ)</p> <p>Мирхалеев Азат Аблахатович <i>Эксперт (№ СПКС-0629) ЦОК МАС ГНБ</i> <i>Эксперт МАС ГНБ</i></p>
13:00 - 14:00	Перерыв на обед.
14:00 – 16:00	Итоговая аттестация
16:00 – 17:00	Вручение квалификационных удостоверений Фотографирование