МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО НАПРАВЛЕННОГО БУРЕНИЯ

ИНН 1659047718 КПП 165901001
р/с 40703810500020000971
ПАО «АК БАРС» БАНК
к/с 30101810000000000805, БИК 049205805

МАС ГНБ

INTERNATIONAL ASSOCIATION OF HORIZONTAL DIRECTIONAL DRILLING SPECIALISTS

420054, Россия, Республика Татарстан, г. Казань,
ул. Турбинная, д.3, офис, 3, а/я 125,
тел. (843)278-75-08, (843)278-86-16,
e-mail: info@masgnb.ru, сайт: masgnb.ru

ПРОГРАММА
ЕЖЕКВАРТАЛЬНОГО УЧЕБНОГО СЕМИНАРА ОПЕРАТОРОВ ГНБ И ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ИТР

19 - 23 июня 2023 года

19 июня 2023 г. Понедельник	
09:00 – 11:00	Основы технологии ГНБ. Вводный курс. В соответствии с актуализированным документом Федерального уровня СП 341.1325800.2017 «Подземные инженерные коммуникации. Прокладка горизонтальным направленным бурением» Аминов Руслан Фарманович Эксперт (№ СПКС-0625) ЦОК МАС ГНБ Заместитель исполнительного директора МАС ГНБ
11:00 - 12:00	Структурная схема бурового комплекса ГНБ Хабибуллин Марат Талгатович *Директор ООО «Волгасервис»*
12:00 - 13:00	Состав и компоновка бурового комплекса ГНБ Хабибуллин Марат Талгатович *Директор ООО «Волгасервис»*
13:00 - 14:00	Перерыв на обед.
14:00 – 16:00	Техническое обслуживание бурового комплекса ГНБ Нормативно-техническая документация, регламентирующая эксплуатацию комплексов ГНБ Сёмин Александр Михайлович *Директор ООО «Спецбур»*
16:00 – 17:00	Охрана труда и окружающей среды при строительстве объектов по технологии ГНБ Камалов Радик Фаритович Заместитель главного инженера ООО «Нефтегазспецстрой»

20 июня 2023 г. Вторник	
09:00 – 10:00	Буровой инструмент. Особенности выбора и эксплуатации. Различные технологии бестраншейного строительства скважин в скальных грунтах Сёмин Александр Михайлович *Директор ООО «Спецбур»*
10:00 – 12:00	Практическое занятие: «Структура бурового комплекса: буровая установка, насосно-смесительный узел, буровой инструмент» Сёмин Александр Михайлович *Директор ООО «Спецбур»* Хабибуллин Марат Талгатович *Директор ООО «Волгасервис»*
12:00 - 13:00	Практические рекомендации по применению техники и технологии ГНБ в различных условиях Сёмин Александр Михайлович *Директор ООО «Спецбур».*
13:00 – 14:00	Перерыв на обед.
14:00 – 17:00	Основы теории позиционирования и принципы работы локационного оборудования Мирхалеев Айдар Аблахатович Эксперт (№ СПКС-0630) ЦОК МАС ГНБ Директор ООО «АМ Рус»

21 июня 2023 г. Среда	
09:00 – 11:00	Практическое занятие по локационному оборудованию Мирхалеев Айдар Аблахатович Эксперт (№ СПКС-0630) ЦОК МАС ГНБ Директор ООО «АМ Рус»
11:00 – 13:00	Основы теории применения буровых растворов в ГНБ Аминов Руслан Фарманович Заместитель исполнительного директора МАС ГНБ
13:00 - 14:00	Перерыв на обед
14:00 – 16:00	Состав бурового раствора в ГНБ Расчет объема бурового раствора и количества его компонентов Аминов Руслан Фарманович Заместитель исполнительного директора МАС ГНБ
16:00 – 18:00	Лабораторная работа по буровым растворам Аминов Руслан Фарманович Заместитель исполнительного директора МАС ГНБ

22 июня 2023 г. Четверг	
09:00 – 13:00	Планирование работ и подготовка объекта Сдача объекта. Подготовка исполнительной документации Мирхалеев Азат Аблахатович Эксперт (№ СПКС-0057) ЦОК МАС ГНБ Эксперт МАС ГНБ
13:00 - 14:00	Перерыв на обед
14:00 – 16:00	Расчет траектории пилотной скважины Мирхалеев Азат Аблахатович Эксперт (№ СПКС-0057) ЦОК МАС ГНБ Эксперт МАС ГНБ
16:00 – 18:00	**Спецкурс для ИТР**
	Особенности проектирования и бестраншейного строительства по технологии ГНБ, испытаний и сдачи в эксплуатацию подводных переходов нефте- и газопроводов. Проект производства работ (ППР) по технологии ГНБ. Региональные и отраслевые особенности организации строительства. Мирхалеев Азат Аблахатович Эксперт (№ СПКС-0057) ЦОК МАС ГНБ Эксперт МАС ГНБ

23 июня 2023 г. Пятница	
09:00 – 10:00	Комплексный обзор курса профессиональной подготовки операторов ГНБ Аминов Руслан Фарманович Заместитель исполнительного директора МАС ГНБ
09:00 – 11:00	Итоговое тестирование
11:00 – 11:30	Обработка результатов итогового тестирования
11:30 – 12:30	Подведение итогов. Вручение квалификационных удостоверений Аминов Руслан Фарманович Заместитель исполнительного директора МАС ГНБ