



ИНН 1659047718 КПП 165901001
р/с 40703810400010000088
Филиал «Казанский» ОАО «РОСТ БАНК» в г. Казани
к/с 30101810100000000750, БИК 049205750

420054, Россия, Республика Татарстан, г. Казань,
ул. Турбинная, д. 3, а/я 187, тел. (843)278-75-08,
(843) 570-03-02, факс: (843)278-86-16
e-mail: info@masgnb.ru, www.masgnb.ru

ПРОГРАММА
XI ЕЖЕГОДНОГО УЧЕБНОГО СЕМИНАРА ОПЕРАТОРОВ ГНБ

г. Казань • 09-14 февраля 2015 года

09 февраля 2015 г. Понедельник		
Время	Тема занятий	
08.00 - 09.00	Завтрак	
09.00 - 10.00	Регистрация участников семинара. Приветственный кофе.	
10.00 - 10.30	Открытие семинара. Представление гостей семинара и лекторов. Организационные вопросы по распорядку учебного семинара.	Брейдбурд Александр Исаакович , Президент МАС ГНБ, Руководитель подкомитета «Бестраншейные технологии», комитета по освоению подземного пространства НОСТРОЙ, Генеральный директор ООО «Нефтегазспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия
10.30 - 12.00	Основы технологии ГНБ Вводный курс: Технологические этапы. Локационные системы как структурный элемент бурового комплекса.	Брейдбурд Вячеслав Исаакович , Директор ООО «Спецстройресурс»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия
12.00 - 13.00	Презентация новейшей локационной системы UNITRAK	Alex Murovanny , Президент компании «UNIVERSAL HDD» г. Чикаго, США
13.00 - 14.00	Обед	
14.00 - 16.00	Структурная схема, состав и компоновка бурового комплекса.	Сёмин Александр Михайлович , Технический директор ООО «Нефтегазспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия
16.00 - 19.00	Подготовка объекта. Планирование работ по бестраншейному строительству трубопроводов по технологии ГНБ. Основные нормативные документы, регламентирующие деятельность операторов горизонтального направленного бурения. Сдача объекта.	Мирхалеев Азат Аблахатович , начальник отдела спецпроектов ООО «Нефтегазспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия
19.00 - 20.00	Ужин	
20.00 - 21.30	Секция I: Площадка перед клубом Практический семинар: «Устройство буровой установки»	Секция II: Кафе санатория «Васильевский» IX заседание клуба «Крутые бурилы».

10 февраля 2015 г. Вторник

Время	День локационного оборудования	
09.00 - 10.00	Завтрак	
	Тема занятий	Преподаватель
10.00 - 12.00	Основы теории позиционирования и принцип работы локационного оборудования.	Мирхалеев Айдар Аблахатович , Технический специалист ООО «Спецстройресурс»/ ГК «ЮНИРУС» г. Казань, Россия
12.00 - 13.00	Обзор локационного оборудования различных производителей.	Мирхалеев Айдар Аблахатович , Технический специалист ООО «Спецстройресурс»/ ГК «ЮНИРУС» г. Казань, Россия
13.00 - 14.00	Кабельные системы локации. Особенности выбора и эксплуатации. Практический опыт использования для строительства переходов большой протяженности с применением комплексов классов MAXI и MEGA.	Мирхалеев Айдар Аблахатович , Технический специалист ООО «Спецстройресурс»/ ГК «ЮНИРУС» г. Казань, Россия
14.00 - 15.00	Обед	
15.00 - 17.00	Расчет траектории пилотной скважины.	Мирхалеев Азат Аблахатович , Начальник отдела спецпроектов ООО «Нефтегазспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия
17.00 - 19.00	Практический семинар по локационному оборудованию	
	Секция I: Актальный зал клуба	Секция II: Демонстрационный полигон
19.00 - 20.00	Ужин	
20.00 - 22.00	Секция I: <i>Кафе санатория «Васильевский».</i> Факультатив: Локационное оборудование. Клабуков А.В., Мирхалеев А.А.	Секция II: Спортивный Комплекс «Уникс» Культурно-спортивная программа (спортивные игры).

11 февраля 2015 г. Среда

Время	День буровых растворов	
09.00 - 10.00	Завтрак	
	Тема занятий	Преподаватель
10.00-14.00	Основы теории применения буровых растворов в ГНБ. (Часть I).	Аминов Руслан Фарманович , Инженер по буровым растворам ООО «Волгаспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия Сабитов Айдар Рафаилович Директор ООО «Инвестстройсервис» г. Подольск, МО, Россия
14.00 - 15.00	Обед	

15.00 - 18.00	Основы теории применения буровых растворов в ГНБ. (Часть II). Обзор компонентов для приготовления бурового раствора. Демонстрационные опыты. Демонстрационные работы НСУ.	Аминов Руслан Фарманович , Инженер по буровым растворам ООО «Волгаспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия Хабибуллин Марат Талгатович , директор ООО «Волгаспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия
18.00 - 19.00	Расчет количества компонентов буровых растворов.	Аминов Руслан Фарманович , Инженер по буровым растворам ООО «Волгаспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия Хабибуллин Марат Талгатович , директор ООО «Волгаспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия
19.00 - 20.00	Ужин	
20.00 - 22.00	Секция I: <i>Кафе санатория «Васильевский».</i> Факультатив: Буровые растворы. Аминов Р.Ф., Хабибуллин М.Т., Сабитов А.Р.	Секция II: Спортивный Комплекс «Уникс» Культурно-спортивная программа (спортивные игры).

12 февраля 2015 г. Четверг		
Время		
09.00 - 10.00	Завтрак	
	Тема занятий	Преподаватель
10.00 - 12.00	Техническое обслуживание буровых комплексов. Особенности эксплуатации в холодное время года.	Сёмин Александр Михайлович , Технический директор ООО «Нефтегазспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия
12.00 - 13.00	Детальный обзор конструкции структурных элементов бурового комплекса. Основные узлы и агрегаты.	Хабибуллин Марат Талгатович , Директор ООО «Волгаспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия
13.00 - 14.00	Буровой инструмент. Особенности выбора и применения в различных грунтовых условиях. Практический опыт.	Сёмин Александр Михайлович , Технический директор ООО «Нефтегазспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия
14.00 - 15.00	Обед	
15.00 - 16.00	Демонстрация бурового оборудования Universal HDD. Демонстрация пневмомолота Unihammer 4.0	Сёмин Александр Михайлович , Технический директор ООО «Нефтегазспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия
16.00 - 17.00	Практический опыт применения буровых комплексов классов MAXI и MEGA при реализации трубопроводных проектов на территории РФ.	Сёмин Александр Михайлович , Технический директор ООО «Нефтегазспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия

17.00 - 19.00	Особенности технологии ГНБ для строительства переходов большой протяженности с применением комплексов классов MAXI и MEGA.	Мирхалеев Азат Аблахатович , Начальник отдела спецпроектов ООО «Нефтегазспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия
19.00 - 20.00	Ужин	
20.00 - 22.00	Секция I: <i>Кафе санатория "Васильевский".</i> Факультатив: Техническое обслуживание и эксплуатация буровых комплексов UNIVERSAL HDD. Сёмин А.М.	Секция II: <i>Демонстрационный полигон.</i> Практический семинар: Особенности управления буровыми установками различных производителей. Мирхалеев А.А.

13 февраля 2015 г. Пятница		
Время		
9.00 - 10.00	Завтрак	
	Тема занятий	Преподаватель
10.00 - 10.30	Основные положения Профессионального Стандарта «Оператор комплекса ГНБ».	Салахов Равиль Рауфович , Директор Филиала «ГНБ» НП «Объединение Подземных Строителей» г. Казань, Россия
10.30 - 12.00	Профессиональный Стандарт «Оператор комплекса ГНБ». Должностные обязанности основных специалистов.	Сёмин Александр Михайлович , Технический директор ООО «Нефтегазспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия
12.00 - 13.00	Практические рекомендации по применению техники и технологии ГНБ в различных условиях.	Сёмин Александр Михайлович , Технический директор ООО «Нефтегазспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия
13.00 - 14.00	Практика применения программы построения трассы для ГНБ «Drill Site».	Черняев Юрий Викторович , Главный инженер ООО «Нефтегазспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия
14.00 - 15.00	Обед	
15.00 - 16.00	Техника безопасности строительного производства. Нормативные документы. Техника безопасности в ГНБ. Охрана окружающей среды и предотвращение аварийных ситуаций.	Черняев Юрий Викторович , Главный инженер ООО «Нефтегазспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС», г. Казань, Россия
16.00 - 17.00	Основы технологии добычи трудноизвлекаемых запасов углеводородов с применением техники и технологии ГНБ.	Брейдбурд Вячеслав Исаакович Директор ООО «Спецстройресурс»/ ГК «ЮНИРУС» г. Казань, Россия
17.00 - 18.00	Поставка запчастей, расходных материалов: современное состояние и перспективы развития. Методика и особенности работы по заказу бурового инструмента, запчастей, комплектующих, расходных материалов, компонентов для приготовления буровых растворов.	Хабибуллин Марат Талгатович , Директор ООО «Волгаспецстрой»/ ГК «ЮНИРУС» г. Казань, Россия
18.00 - 19.00	Комплексный обзор курса профессиональной подготовки операторов ГНБ.	Преподаватели
19.00 - 20.00	Ужин	

20.00 - 22.00	Секция I: Самоподготовка.	Секция II: Спортивный Комплекс «Уникс» Культурно-спортивная программа (спортивные игры).
---------------	-------------------------------------	--

14 февраля 2015 г. Суббота	
Время	
09.00 - 10.00	Завтрак
10.00 - 13.00	Аттестация.
13.00 - 14.00	Обед
14.00 - 16.00	Экскурсия в Раифский монастырь.
16.00 - 18.00	Вручение квалификационных удостоверений.
19.00 - 23.00	Подведение итогов работы учебного семинара. Торжественный ужин в ресторане санатория «Васильевский».

Информационные спонсоры семинара:

