



«УТВЕРЖДАЮ»

Директор АНПО «НКС»

Ю. А. Комиссаров

« 15 » марта

2022г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ  
РУКОВОДИТЕЛЕЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ ПО МАГИСТРАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДЛЯ  
ТРАНСПОРТИРОВКИ ЖИДКОГО АММИАКА (Б.2.9.)**

Категория слушателей	ИТР - специалист соответствующей квалификации
Форма подготовки	Очно - заочная, заочная (с элементами дистанционного обучения)
Общее количество часов по программе	5 дней (40 часов)
Сроки обучения	Согласно календарного графика
Режим занятий	8 часов в день

№	Наименование тем по модулю № 10	Всего часов	В том числе		
			Теоретические занятия	Занятия в программе «Олимп: Окс»	Промежуточная аттестация
1.	<b>Магистральные трубопроводы для транспортировки жидкого аммиака (Б.2.9.)</b>	<b>37</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>5</b>
1.1.	Общие положения по безопасности магистральных трубопроводов	6	2	3	1
1.2.	Требования промышленной безопасности при эксплуатации объектов магистральных трубопроводов для транспортировки жидкого аммиака	8	3	4	1
1.3.	Диагностирование и ремонтные работы.	7	3	3	1
1.4.	Требования безопасности к газоопасным и огневым работам.	5	2	2	1
1.5.	Требования промышленной безопасности при строительстве, реконструкции, техническом перевооружении и капитальном ремонте ОПО магистральных трубопроводов	5	2	2	1
1.6.	Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах.	6	2	3	1
2.	<b>Итоговая аттестация по области аттестации Б.2.9. в форме электронного тестирования.</b>	<b>3</b>		<b>3</b>	
	<b>Итого по программе</b>	<b>40</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>5</b>