

Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
«Центр подготовки, переподготовки и повышения квалификации  
«Кубанский»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор АНО ДПО «Центр подготовки,  
переподготовки и повышения  
квалификации «Кубанский»



/О.В. Коваленко/

2021 год

**ПРОГРАММА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«Предаттестационная подготовка руководителей и специалистов по**  
**промышленной безопасности»**  
**(Эксплуатация опасных производственных объектов сжиженного**  
**природного газа)**

Рассмотрена на заседании педагогического совета

Протокол № 1  
От "01" февраля 2021 г.

г. Краснодар, 2021 г.

**ПРОГРАММА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«Предаттестационная подготовка руководителей и специалистов по**  
**промышленной безопасности» (Эксплуатация опасных производственных**  
**объектов сжиженного природного газа)**

Настоящая программа предназначена для дополнительного образования различных категорий руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты.

Настоящая программа разработана на основе типовой программы по курсу «Промышленная, экологическая, энергетическая безопасность, безопасность гидротехнических сооружений» для предаттестационной (предэкзаменационной) подготовки руководителей и специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору» в соответствии с приказом Ростехнадзора от 29.12.2006 № 1155.

Продолжительность обучения – 24 часа.

Форма обучения – очно-заочная с элементами дистанционного обучения.

Категория обучающихся – руководители и специалисты, ответственные за обеспечение требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах.

Режим занятий – по 8 часов в день.

При успешном освоении программы выдается выписка из протокола. После прохождения обучения и проверки знаний в комиссии образовательной организации обучаемые направляются в территориальные аттестационные комиссии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзора) для прохождения аттестации в области промышленной безопасности опасных производственных объектов.

№№ модуля, темы	Наименование тем	кол-во часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	практика	
<b>1</b>	<b>Общие вопросы промышленной безопасности</b>	<b>7</b>	<b>7</b>		<b>зачет</b>
1.1	Российское законодательство в области промышленной безопасности	1	1		
1.2	Регистрация опасных производственных объектов	1	1		
1.3	Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности	1	1		
1.4	Требования к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном объекте	1	1		
1.5	Производственный контроль за	1	1		

	соблюдением требований промышленно безопасности				
1.6	Экспертиза промышленной безопасности	1	1		
1.7	Декларирование промышленной безопасности. Анализ опасности и риска	1	1		
<b>2</b>	<b>Требования промышленной безопасности при эксплуатации опасных производственных объектов сжиженного природного газа</b>	<b>9</b>	<b>9</b>		<b>зачет</b>
2.1	Требования промышленной безопасности к разработке технологических процессов при проектировании опасных производственных объектов магистральных трубопроводов	0,5	0,5		
2.2	Требования промышленной безопасности при строительстве, реконструкции, техническом перевооружении и капитальном ремонте опасных производственных объектов магистральных трубопроводов	0,5	0,5		
2.3	Требования промышленной безопасности при эксплуатации опасных производственных объектов магистральных трубопроводов. Технологические регламенты на эксплуатацию магистральных трубопроводов	1	1		
2.4	Требования промышленной безопасности при эксплуатации опасных производственных объектов магистральных трубопроводов	1	1		
2.5	Требования промышленной безопасности при консервации и ликвидации опасных производственных объектов магистральных трубопроводов	1	1		
2.6	Требования к анализу опасностей технологических процессов и количественному анализу риска аварий на магистральных трубопроводах	1	1		
2.7	Специальные требования к эксплуатации АГЗС	1	1		
2.8	Специальные требования к эксплуатации АГНКС	1	1		
2.9	Специальные требования к эксплуатации КриоАЗС	1	1		
2.10	Специальные требования к эксплуатации многотопливных	1	1		

	АЗС				
	<b>Экзамен</b>	<b>8</b>			
	<b>ИТОГО:</b>	<b>24</b>	<b>16</b>		<b>8</b>



### Календарный учебный график

№ п/п	Наименование модуля	Количество учебных часов по рабочим дням (РД)			Итого
		РД1	РД2	РД3	
1.	Общие вопросы промышленной безопасности	7			7
2.	Требования промышленной безопасности при эксплуатации опасных производственных объектов сжиженного природного газа	1	8		9
3.	Экзамен			8	8
<b>Всего учебных часов:</b>		<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>24</b>