

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

УТВЕРЖДАЮ:

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



[Signature] /О.В. Коваленко/

[Signature] 2021 год

ПРОГРАММА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«Предаттестационная подготовка руководителей и специалистов по
промышленной безопасности»
(Эксплуатация аммиачных холодильных установок)

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 аммиачных холодильных установок)

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	
1	Общие вопросы промышленной безопасности	4	4		зачет
1.1	Российское законодательство в области промышленной безопасности	0,5	0,5		
1.2	Регистрация опасных производственных объектов	0,5	0,5		
1.3	Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности	0,5	0,5		
1.4	Требования к техническим устройствам, применяемым на	0,5	0,5		

	опасном производственном объекте				
1.5	Производственный контроль за соблюдением требований промышленно безопасности	1	1		
1.6	Экспертиза промышленной безопасности	0,5	0,5		
1.7	Декларирование промышленной безопасности. Анализ опасности и риска	0,5	0,5		
2	Требования промышленной безопасности к аммиачным холодильным установкам	12	12		
2.1	Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтегазоперерабатывающих производств	1	1		
2.2	Категория производств по взрывопожароопасной пожарной опасности. Специальные требования	0,5	0,5		
2.3	Электрооборудование, освещение и вентиляция в машинных отделениях холодильных установок	0,5	0,5		зачет
2.4	Автоматизация холодильных установок	1	1		
2.5	Эксплуатация холодильных установок	1	1		
2.6	Газоопасные и огневые работы	1	1		
2.7	План локализации и ликвидации аварий	1	1		
2.8	Расследование и учет несчастных случаев на производстве	1	1		
2.9	Требования к устройству и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением	1	1		
2.10	Арматура, контрольно-измерительные приборы, предохранительные устройства	1	1		
2.11	Установка, регистрация, техническое освидетельствование	1	1		

	сосудов, разрешения на эксплуатацию				
2.12	Надзор, содержание, обслуживание и ремонт сосудов	1	1		
2.13	Технологические трубопроводы	1	1		
	Экзамен	8			
	ИТОГО:	24	16		8



Календарный учебный график

№ п/п	Наименование модуля	Количество учебных часов по рабочим дням (РД)			Итого
		РД1	РД2	РД3	
1.	Общие вопросы промышленной безопасности	4			4
2.	Требования промышленной безопасности к аммиачным холодильным установкам	4	8		12
3.	Экзамен			8	8
Всего учебных часов:		8	8	8	24