

ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
(ПРЕДАТТЕСТАЦИОННАЯ ПОДГОТОВКА РУКОВОДИТЕЛЕЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ)

А. Общие требования промышленной безопасности

№ п/п	Шифр	Наименование программы	Кол-во часов по программе, ч.
1	А.1.	Основы промышленной безопасности	

Б. Специальные требования промышленной безопасности

Б1. Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности

№ п/п	Шифр	Наименование программы	Кол-во часов по программе, ч.
2	Б.1.1.	Эксплуатация химически опасных производственных объектов	
3	Б.1.2.	Эксплуатация опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающих и нефтехимических производств	
4	Б.1.3.	Эксплуатация опасных производственных объектов сжиженного природного газа	
5	Б.1.4	Эксплуатация хлорных объектов	
6	Б.1.5.	Эксплуатация производств минеральных удобрений	
7	Б.1.6.	Эксплуатация аммиачных холодильных установок	
8	Б.1.7.	Эксплуатация опасных производственных объектов складов нефти и нефтепродуктов	
9	Б.1.8	Проектирование химически опасных производственных объектов	
10	Б..1.9.	Строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация и ликвидация химически опасных производственных объектов	
11	Б.1.10.	Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация и ликвидация опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающих и нефтехимических производств	
12	Б.1.11.	Безопасное ведение газоопасных, огневых и ремонтных работ	
13	Б.1.12.	Эксплуатация компрессорных установок с поршневыми компрессорами, работающими на взрывоопасных и вредных газах	
14	Б.1.13.	Эксплуатация стационарных компрессорных установок, воздухопроводов и газопроводов	
15	Б.1.14.	Производство водорода методом электролиза воды	
16	Б.1.15.	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых осуществляются технологические процессы нитрования	

17	Б.1.17.	Производство и потребление продуктов разделения воздуха	
----	---------	---	--

Б2. Требования промышленной безопасности в нефтяной и газовой промышленности

№ п/п	Шифр	Наименование программы	Кол-во часов по программе, ч.
1	Б.2.1.	Эксплуатация объектов нефтяной и газовой промышленности	
2	Б.2.2.	Ремонт нефтяных и газовых скважин	
3	Б.2.3	Проектирование объектов нефтегазодобычи	
4	Б.2.4	Бурение нефтяных и газовых скважин	
5	Б.2.5	Нефтепромысловые трубопроводы для транспорта нефти и газа	
6	Б.2.7	Магистральные нефтепроводы и нефтепродуктопроводы	
7	Б.2.8	Магистральные газопроводы	
8	Б.2.9	Магистральные трубопроводы для транспортировки жидкого аммиака	
9	Б.2.10	Подземные хранилища газа	
Б3. Требования промышленной безопасности в металлургической промышленности			
№ п/п	Шифр	Наименование программы	Кол-во часов по программе, ч.
1	Б.3.1.	Литейное производство черных и цветных металлов	
2	Б.3.6.	Доменное и сталеплавильное производство	
3	Б.3.9.	Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов металлургической промышленности	
Б7. Требования промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления			
№ п/п	Шифр	Наименование программы	Кол-во часов по программе, ч.
1	Б.7.1.	Эксплуатация сетей газораспределения и газопотребления	
2	Б.7.2.	Эксплуатация объектов, использующих сжиженные углеводородные газы	
3	Б.7.3.	Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение и капитальный ремонт сетей газораспределения и газопотребления	
4	Б.7.4.	Эксплуатация автогазозаправочных станций газомоторного топлива	
Б8. Требования промышленной безопасности к оборудованию, работающему под давлением			
№ п/п	Шифр	Наименование программы	Кол-во часов по программе, ч.

1	Б.8.1.	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются котлы (паровые, водогрейные, с органическими и не органическими теплоносителями) на опасных производственных объектах	
2	Б.8.2.	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются трубопроводы пара и горячей воды	
3	Б.8.3.	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются сосуды, работающие под избыточным давлением	
4	Б.8.5.	Наполнение, техническое освидетельствование и ремонт баллонов для хранения и транспортирования сжатых, сжиженных и растворенных под давлением газов, применяемых на опасных производственных объектах	
5	Б.8.6.	Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт и техническое перевооружение опасных производственных объектов, изготовление, монтаж (демонтаж), наладка, обслуживание и ремонт(реконструкция)оборудования ,работающего под избыточным давлением, применяемого на опасных производственных объектах	
Б9. Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям			
№ п/п	Шифр	Наименование программы	Кол-во часов по программе, ч.
1	Б.9.1.	Эксплуатация капитальный ремонт опасных производственных объектов, на которых используются эскалаторы в метрополитенах, эксплуатация (в том числе обслуживание и ремонт)эскалаторов в метрополитенах	
2	Б.9.2.	Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение, консервация и ликвидация опасных производственных объектов, на которых используются эскалаторы в метрополитенах, а так же изготовление, монтаж и наладка эскалаторов	
3	Б.9.3.	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов	
4	Б.9.4	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и транспортировки людей	
5	Б.9.5	Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация, ликвидация опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения	
6	Б.9.6	Монтаж, наладка, обслуживание ,реконструкция и модернизация подъемных сооружений, применяемых на опасных производственных объектах	
Б10. Требования промышленной безопасности при транспортировании опасных веществ			
№ п/п	Шифр	Наименование программы	Кол-во часов по программе, ч.
1	Б.10.1.	Транспортирование опасных веществ железнодорожным транспортом	
2	Б.10.2	Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом	
Б11. Требования промышленной безопасности на объектах хранения и переработки растительного сырья			

№ п/п	Шифр	Наименование программы	Кол-во часов по программе, ч.
1	Б.11.1	Строительство, эксплуатация, реконструкция, капитальный ремонт, техническое перевооружение, консервация и ликвидация объектов хранения и переработки растительного сырья	
2	Б.11.2	Изготовление, монтаж, наладка, ремонт, техническое освидетельствование ,	

		реконструкция и эксплуатация технических устройств (машин и оборудования), применяемых на объектах хранения и переработки растительного сырья	
--	--	---	--

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Г1. Требования к порядку работы в электроустановках потребителей

№ п/п	Шифр	Наименование программы	Кол-во часов по программе, ч.
1	Г 1.1.	Эксплуатация электроустановок (1 раз в 5 лет)	
2	*	Программа подготовки электротехнического, электротехнологического персонала предприятий на II-III-IV-V группы по электробезопасности(ежегодно)	

Г2. Требования к эксплуатации электрических станций и сетей

№ п/п	Шифр	Наименование программы	Кол-во часов по программе, ч.
1	Г.2.1.	Эксплуатация тепловых электрических станций	
2	Г.2.2	Эксплуатация электрических сетей	
3	Г.2.3	Эксплуатация гидроэлектростанций	
4	*	Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок Правила техники безопасности при эксплуатации теплотребляющих установок и тепловых сетей потребителей (ежегодно)	

БЕЗОПАСНОСТЬ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ

В.1 Требования безопасности гидротехнических сооружений

№ п/п	Шифр	Наименование программы	Кол-во часов по программе, ч.
1	В.1.	Гидротехнические сооружения объектов промышленности	
2	В.2.	Гидротехнические сооружения объектов энергетики	
3	В.3.	Гидротехнические сооружения объектов водохозяйственного комплекса	
4	В.4.	Экспертиза деклараций безопасности гидротехнических сооружений	

Проектирование ОПО

№ п/п	Шифр	Наименование программы	Кол-во часов по программе, ч.
----------	------	------------------------	----------------------------------

1	*	Предаттестационная подготовка руководителей и специалистов проектноконструкторских организаций по курсу: «Проектирование опасных производственных объектов химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности»	
Правила и другие нормативные акты			
1	*	Предаттестационная подготовка руководителей и специалистов организаций по Правилам разработки, изготовления и применения мембранных предохранительных устройств» (ПБ 03-583-03)	
2	*	Подготовка руководителей и специалистов организаций по программе «Контроль состояния газовой среды на опасных производственных объектах нефтяной и газовой промышленности»	
ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ			
Обязательный перечень категорий работников, которым необходимо повышение квалификации в области Промышленной безопасности для подачи документов и дальнейшего прохождения аттестации в РТН с периодичностью не реже, чем 1 раз в 5 лет указан в постановлении Правительства РФ № 1365 п.1			
1		Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Основы промышленной безопасности»	
2		Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности»	
3		Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Требования промышленной безопасности в нефтяной и газовой промышленности»	
4		Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Требования промышленной безопасности в металлургической промышленности»	
5		Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Требования промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления»	
6		Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Требования промышленной безопасности к оборудованию, работающему под давлением»	
7		Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям»	
8		Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Требования промышленной безопасности при транспортировании опасных веществ»	
9		Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Требования промышленной безопасности на объектах хранения и переработки растительного сырья»	