


 Утверждаю:
 Директор
 TOO «SKILLS TRAINING CENTER»
 Тлеуов Н.М.
 04 июля 2023 года

**Учебный план подготовки, переподготовки
 по вопросам промышленной безопасности
 для объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности**
 (наименование программы, раздела)

Цель: довести до технических руководителей, специалистов опасных производственных объектов об их ответственности за нарушение правил безопасности, независимо от того привело или нет, это нарушение к аварии или травматизму. Предотвращение аварий, травматизма и нарушений технологий производства работ, чрезвычайных ситуаций на опасных производственных объектах

Категория слушателей: технические руководители, специалисты опасных производственных объектов, аттестованных, научно-исследовательских, проектно-конструкторских и иных организаций, привлекаемые для работы на опасных производственных объектах, а также членов постоянно действующих экзаменационных комиссий учебных организаций

Срок подготовки: сорок часов (пять дней)

Форма обучения: очная/дистанционная.

Режим занятий: с 9 до 18 часов (при подготовке 40 часов, 1 час на обед).

№ п/п.	Наименование разделов, дисциплины тем	Всего часов	В том числе			Форма контроля
			теоритические занятия	семинары, выездные занятия, деловые игры и т.д.	практические занятия	
1	Общие вопросы промышленной безопасности. 1. Закон Республики Казахстан «О гражданской защите».	6	5	1		экзамен/ тест
2	Нормативно-техническое регулирование в области промышленной безопасности	3	2	1		
3	Ответственность за нарушение требований в области промышленной безопасности	3	2	1		
4	Обеспечение требования промышленной безопасности. 1. Порядок подготовки и переподготовки технических руководителей, специалистов, работников опасных производственных объектов и иных организаций по вопросам промышленной безопасности. 2. Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на опасных производственных объектах. 3. Постановка на учет и снятие с учета опасных технических устройств. 4. Обязательное декларирование	8	7	1		

	<p>промышленной безопасности опасного производственного объекта.</p> <p>5. Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности.</p> <p>6. Экспертиза промышленной безопасности.</p> <p>7. Обязанности организации за обеспечение промышленной безопасности</p>					
5	<p>Правила и требования в области промышленной безопасности.</p> <p>1. Правила обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности</p> <p>2. Правила обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации грузоподъемных механизмов</p> <p>3. Правила обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под давлением</p> <p>4. Правила обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации компрессорных станций</p>	20	15		5	
Итого:		40	31	4	5	

Тверждаю:
Директор
ТОО «SKILLS TRAINING CENTER»
Тлеуов Н.М.
«29» июля 2023 года



**Программа по подготовке, переподготовке
по вопросам промышленной безопасности
для объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности**
(наименование программы курса или дисциплины)

1. Введение.

2. Раздел 1. Общие вопросы промышленной безопасности.

3. Тема 1. Законодательство Республики Казахстан «О гражданской защите».

Основные термины и понятия, используемые в Законе Республики Казахстан «О гражданской защите». Государственная система гражданской защиты. Государственное регулирование в сфере гражданской защиты. Аварийно-спасательные службы и формирования. Мероприятия гражданской защиты по предупреждению чрезвычайных ситуаций. Государственный надзор в области промышленной безопасности. Производственный контроль в области промышленной безопасности.

4. Раздел 2. Нормативно-техническое регулирование в области промышленной безопасности.

Законодательство о техническом регулировании. Объекты технического регулирования. Понятие технического регламента. Общие и специальные технические регламенты. Национальные стандарты и другие документы по стандартизации. Формы и методы оценки соответствия. Порядок разработки, согласования и принятия технических регламентов.

5. Раздел 3. Ответственность за нарушение требований законодательства в области промышленной безопасности.

Меры ответственности за нарушение требований законодательства в области промышленной безопасности, установленных Кодексом Республики Казахстан «Об административных правонарушениях». Порядок рассмотрения дел об административном правонарушении.

6. Раздел 4. Обеспечение требований промышленной безопасности.

7. Тема 1. Порядок подготовки, переподготовки и сдачи экзаменов технических руководителей, специалистов, работников опасных производственных объектов и иных организаций по вопросам промышленной безопасности.

Нормативные правовые акты, регламентирующие вопросы подготовки, переподготовки и сдачи экзаменов в области промышленной безопасности.

Обучение и сдача экзамена технических руководителей, специалистов, работников иных организаций. Требования к организациям, осуществляющим подготовку, переподготовку в области промышленной безопасности.

Организация и проведение сдачи экзаменов в аттестованных организациях на право проведения подготовки, переподготовки специалистов, работников в области промышленной безопасности.

Оформление результатов сдачи экзаменов по вопросам промышленной безопасности.

8. Тема 2. Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на опасных производственных объектах.

Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на опасных производственных объектах.

Порядок представления, регистрации и анализа информации об авариях, несчастных случаях, инцидентах и утратах взрывчатых материалов.

Определение причины аварий и несчастных случаев.

Правовые основы технического расследования причин аварии.

Нормативные документы, регламентирующие порядок расследования причин аварий и несчастных случаев. Порядок проведения расследования причин аварий и оформление акта расследования причин аварий.

9. Тема 3. Постановка на учет и снятие с учета опасных технических устройств.

Опасные производственные объекты. Опасные технические устройства. Процедура постановки на учет и снятия с учета опасного технического устройства в территориальных подразделениях уполномоченного органа в области промышленной безопасности или структурных подразделениях местных исполнительных органов, осуществляющих функцию надзора за безопасной эксплуатацией опасных технических устройств.

Извещение о перевозке опасных технических устройств территориальных подразделений уполномоченного органа в области промышленной безопасности.

Признаки опасных производственных объектов.

Идентификация опасных производственных объектов, в соответствии с нормативными правовыми актами Республики Казахстан. Предоставление организациями информации, по результатам идентификации опасности производственного объекта в территориальное подразделение уполномоченного органа в области промышленной безопасности.

10. Тема 4. Обязательное декларирование промышленной безопасности опасного производственного объекта.

Нормативно-правовая основа декларирования безопасности.

Основные нормативные и методические документы по анализу опасностей и риска.

Принципы и цели декларирования промышленной безопасности. Порядок отнесения промышленных объектов к декларируемым. Структура декларации промышленной безопасности.

Проведение оценки опасностей и риска.

Порядок разработки и экспертизы декларации промышленной безопасности.

Требования к представлению декларации промышленной безопасности в уполномоченный орган в области промышленной безопасности для прохождения процедуры регистрации.

Общий уровень опасности опасного производственного объекта.

11. Тема 5. Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности.

Правовые основы производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности.

Порядок организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности. Обязанности и права работника, ответственного за проведение производственного контроля. Проверка соблюдения требований промышленной безопасности. Разработка и реализация мероприятий по устранению нарушений требований промышленной безопасности. Обеспечение информационного взаимодействия служб производственного контроля с органами гражданской защиты.

12. Тема 6. Экспертиза промышленной безопасности.

Порядок проведения экспертизы промышленной безопасности. Объекты экспертизы промышленной безопасности.

Аттестация экспертных организаций. Требования, предъявляемые к юридическим лицам, аттестуемым на проведение работ в области промышленной безопасности.

13. Тема 7. Обязанности организации в обеспечение промышленной безопасности.

Законодательные и иные нормативные правовые акты, регламентирующие требования промышленной безопасности к эксплуатации опасного производственного объекта.

Требования промышленной безопасности к проектированию и приемке в эксплуатацию опасных производственных объектов.

Обязанности организации, эксплуатирующей опасный производственный объект. Обязанности работников опасного производственного объекта.

Требования промышленной безопасности по готовности к действиям по локализации и ликвидации последствий аварии на опасном производственном объекте.

14. Раздел 5. Правила и требования в области промышленной безопасности.

15. Тема 1. Правила обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности определяют порядок обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности.

16. Тема 2. Правила обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации грузоподъемных механизмов определяют порядок обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации грузоподъемных механизмов физическими и юридическими лицами, осуществляющими ремонт, реконструкцию, модернизацию и эксплуатации грузоподъемных механизмов, перемещение грузов и людей.

17. Тема 3. Правила обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под давлением, определяют порядок обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под давлением.

18. Тема 4. Правила обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации компрессорных станций определяют порядок обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации компрессорных станций.

19. Методические рекомендации по изучению программы курса.

20. Литература: Закон РК «О гражданской защите», Закон РК «О техническом регулировании», Кодекс РК «Об административных правонарушениях», приказ «Об утверждении Правил подготовки, переподготовки и проверки знаний специалистов, работников в области промышленной безопасности», приказ «Об утверждении Правил сдачи экзаменов руководителями юридических лиц, декларирующих промышленную безопасность, а также членами постоянно действующих экзаменационных комиссий указанных юридических лиц», приказ «Об утверждении Правил проведения расследования и учета аварий и инцидентов на опасных производственных объектах, технического расследования случаев утрат взрывчатых веществ и изделий на их основе», приказ «Об утверждении правил постановки на учет и снятия с учета опасных производственных объектов и опасных технических устройств», приказ «Об утверждении Правил идентификации опасных производственных объектов», приказ «Об утверждении критериев отнесения опасных производственных объектов к декларируемым», приказ «Об утверждении Правил, определяющих критерии отнесения опасных производственных объектов к декларируемым, и Правил разработки декларации промышленной безопасности опасного производственного объекта», приказ «Об утверждении Правил определения общего уровня опасности опасного производственного объекта», приказ «Об утверждении Инструкции по организации и осуществлению производственного контроля на опасном производственном объекте», приказ «Об утверждении Правил обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности», приказ «Об утверждении Правил обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации грузоподъемных механизмов», приказ «Об утверждении Правил обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под давлением», приказ «Об утверждении Правил обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации компрессорных станций» и другие.

**Учебный план подготовки, переподготовки
 по вопросам промышленной безопасности
для объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности
 (наименование программы, раздела)**

Цель: довести до работников опасных производственных объектов об их ответственности за нарушение правил безопасности, независимо от того привело или нет, это нарушение к аварии или травматизму. Предотвращение аварий, травматизма и нарушений технологий производства работ, чрезвычайных ситуаций на опасных производственных объектах

Категория слушателей: работники опасных производственных объектов и иных организаций, привлекаемые для работы на опасных производственных объектах

Срок подготовки: десять часов (два дня)

Форма обучения: очная/дистанционная.

Режим занятий: с 9 до 14 часов (при подготовке 10 часов);

№ п/п.	Наименование разделов, Дисциплины тем	Всего часов	В том числе			Форма контроля
			теоритические занятия	семинары, выездные занятия, деловые игры и т.д.	практические занятия	
1	Общие вопросы промышленной безопасности. 1. Закон Республики Казахстан «О гражданской защите».	2	2			экзамен/ - тест
2	Нормативно-техническое регулирование в области промышленной безопасности	1	1			
3	Ответственность за нарушение требований в области промышленной безопасности	1	1			
4	Обеспечение требования промышленной безопасности. 1. Порядок подготовки и переподготовки технических руководителей, специалистов, работников опасных производственных объектов и иных организаций по вопросам промышленной безопасности. 2. Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на опасных производственных объектах. 3. Постановка на учет и снятие с учета опасных технических устройств. 4. Обязательное декларирование промышленной безопасности опасного производственного объекта. 5. Производственный контроль за	2	2			

	<p>соблюдением требований промышленной безопасности.</p> <p>6. Экспертиза промышленной безопасности.</p> <p>7. Обязанности организации за обеспечение промышленной безопасности</p>					
5	<p>Правила и требования в области промышленной безопасности.</p> <p>1. Правила обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности</p>	4	3		1	
Итого:		10	9		1	



Тверждаю:

Директор

TOO «SKILL TRAINING CENTER»

Тлеуов Н.М.

«29» июля 2023 года

**Программа по подготовке, переподготовке
по вопросам промышленной безопасности
для объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности**
(наименование программы курса или дисциплины)

1. Введение.

2. Раздел 1. Общие вопросы промышленной безопасности.

3. Тема 1. Законодательство Республики Казахстан «О гражданской защите».

Основные термины и понятия, используемые в Законе Республики Казахстан «О гражданской защите». Государственная система гражданской защиты. Государственное регулирование в сфере гражданской защиты. Аварийно-спасательные службы и формирования. Мероприятия гражданской защиты по предупреждению чрезвычайных ситуаций. Государственный надзор в области промышленной безопасности. Производственный контроль в области промышленной безопасности.

4. Раздел 2. Нормативно-техническое регулирование в области промышленной безопасности.

Законодательство о техническом регулировании. Объекты технического регулирования. Понятие технического регламента. Общие и специальные технические регламенты. Национальные стандарты и другие документы по стандартизации. Формы и методы оценки соответствия. Порядок разработки, согласования и принятия технических регламентов.

5. Раздел 3. Ответственность за нарушение требований законодательства в области промышленной безопасности.

Меры ответственности за нарушение требований законодательства в области промышленной безопасности, установленных Кодексом Республики Казахстан «Об административных правонарушениях». Порядок рассмотрения дел об административном правонарушении.

6. Раздел 4. Обеспечение требований промышленной безопасности.

7. Тема 1. Порядок подготовки, переподготовки и сдачи экзаменов технических руководителей, специалистов, работников опасных производственных объектов и иных организаций по вопросам промышленной безопасности.

Нормативные правовые акты, регламентирующие вопросы подготовки, переподготовки и сдачи экзаменов в области промышленной безопасности.

Обучение и сдача экзамена технических руководителей, специалистов, работников иных организаций. Требования к организациям, осуществляющим подготовку, переподготовку в области промышленной безопасности.

Организация и проведение сдачи экзаменов в аттестованных организациях на право проведения подготовки, переподготовки специалистов, работников в области промышленной безопасности.

Оформление результатов сдачи экзаменов по вопросам промышленной безопасности.

8. Тема 2. Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на опасных производственных объектах.

Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на опасных производственных объектах.

Порядок представления, регистрации и анализа информации об авариях, несчастных случаях, инцидентах и утратах взрывчатых материалов.

Определение причины аварий и несчастных случаев.

Правовые основы технического расследования причин аварии.

Нормативные документы, регламентирующие порядок расследования причин аварий и несчастных случаев. Порядок проведения расследования причин аварий и оформление акта расследования причин аварий.

9. Тема 3. Постановка на учет и снятие с учета опасных технических устройств.

Опасные производственные объекты. Опасные технические устройства. Процедура постановки на учет и снятия с учета опасного технического устройства в территориальных подразделениях уполномоченного органа в области промышленной безопасности или структурных подразделениях местных исполнительных органов, осуществляющих функцию надзора за безопасной эксплуатацией опасных технических устройств.

Извещение о перевозке опасных технических устройств территориальных подразделений уполномоченного органа в области промышленной безопасности.

Признаки опасных производственных объектов.

Идентификация опасных производственных объектов, в соответствии с нормативными правовыми актами Республики Казахстан. Предоставление организациями информации, по результатам идентификации опасности производственного объекта в территориальное подразделение уполномоченного органа в области промышленной безопасности.

10. Тема 4. Обязательное декларирование промышленной безопасности опасного производственного объекта.

Нормативно-правовая основа декларирования безопасности.

Основные нормативные и методические документы по анализу опасностей и риска.

Принципы и цели декларирования промышленной безопасности. Порядок отнесения промышленных объектов к декларируемым. Структура декларации промышленной безопасности.

Проведение оценки опасностей и риска.

Порядок разработки и экспертизы декларации промышленной безопасности.

Требования к представлению декларации промышленной безопасности в уполномоченный орган в области промышленной безопасности для прохождения процедуры регистрации.

Общий уровень опасности опасного производственного объекта.

11. Тема 5. Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности.

Правовые основы производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности.

Порядок организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности. Обязанности и права работника, ответственного за проведение производственного контроля. Проверка соблюдения требований промышленной безопасности. Разработка и реализация мероприятий по устранению нарушений требований промышленной безопасности. Обеспечение информационного взаимодействия служб производственного контроля с органами гражданской защиты.

12. Тема 6. Экспертиза промышленной безопасности.

Порядок проведения экспертизы промышленной безопасности. Объекты экспертизы промышленной безопасности.

Аттестация экспертных организаций. Требования, предъявляемые к юридическим лицам, аттестуемым на проведение работ в области промышленной безопасности.

13. Тема 7. Обязанности организации в обеспечение промышленной безопасности.

Законодательные и иные нормативные правовые акты, регламентирующие требования промышленной безопасности к эксплуатации опасного производственного объекта.

Требования промышленной безопасности к проектированию и приемке в эксплуатацию опасных производственных объектов.

Обязанности организации, эксплуатирующей опасный производственный объект. Обязанности работников опасного производственного объекта.

Требования промышленной безопасности по готовности к действиям по локализации и ликвидации последствий аварии на опасном производственном объекте.

14. Раздел 5. Правила и требования в области промышленной безопасности.

15. Тема 1. Правила обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности определяют порядок обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности.

16. Методические рекомендации по изучению программы курса.

17. Литература: Закон РК «О гражданской защите», Закон РК «О техническом регулировании», Кодекс РК «Об административных правонарушениях», приказ «Об утверждении Правил подготовки, переподготовки и проверки знаний специалистов, работников в области промышленной безопасности», приказ «Об утверждении Правил сдачи экзаменов руководителями юридических лиц, декларирующих промышленную безопасность, а также членами постоянно действующих экзаменационных комиссий указанных юридических лиц», приказ «Об утверждении Правил проведения расследования и учета аварий и инцидентов на опасных производственных объектах, технического расследования случаев утрат взрывчатых веществ и изделий на их основе», приказ «Об утверждении правил постановки на учет и снятия с учета опасных производственных объектов и опасных технических устройств», приказ «Об утверждении Правил идентификации опасных производственных объектов», приказ «Об утверждении критериев отнесения опасных производственных объектов к декларируемым», приказ «Об утверждении Правил, определяющих критерии отнесения опасных производственных объектов к декларируемым, и Правил разработки декларации промышленной безопасности опасного производственного объекта», приказ «Об утверждении Правил определения общего уровня опасности опасного производственного объекта», приказ «Об утверждении Инструкции по организации и осуществлению производственного контроля на опасном производственном объекте», приказ «Об утверждении Правил обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности» и другие.