


ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ



УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер ОИЯИ


Б.Н. Гикал
« 21 » 06 2021г.

ПРОГРАММА

дополнительного профессионального образования –
повышения квалификации

**«ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.
А.1. ОСНОВЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»**

г. Дубна
2021

Оглавление

1. Цели и задачи обучения	3
2. Нормативно-правовые основы Программы	3
3. Категория обучаемых лиц	3
4. Перечень компетенций, качественное изменение и получение которых осуществляется в процессе обучения	4
5. Планируемые результаты освоения Программы	4
6. Форма обучения и сроки освоения Программы	5
7. Учебный план	5
8. Рабочая программа дисциплин (модулей)	6
9. Содержание рабочих Программ дисциплин (модулей)	9
10. Организационно-педагогические условия	9
11. Учебно-методическое обеспечение Программы	10
12. Материально-технические условия реализации программы	11
13. Оценочные материалы к Программе обучения	11
Приложение №1 Контрольно-измерительные материалы	13
Приложение № 2 Календарный учебный график	25

1. Цели и задачи обучения

Основной целью обучения специалистов, работающих на опасном производственном объекте, является совершенствование и приобретение компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работников в области промышленной безопасности.

Задача обучения – дать слушателям теоретические знания в рамках реализации программы дополнительного профессионального образования – повышения квалификации «Общие требования промышленной безопасности. А.1. Основы промышленной безопасности» (далее – Программа).

Обучение по Программе осуществляется на государственном языке Российской Федерации.

2. Нормативно-правовые основы Программы

1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ;

2. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 г. Москва «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

3. Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации Департаменту государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 09.10.2013 г. № 06-735 «О дополнительном профессиональном образовании»;

4. Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 апреля 2015 г. № ВК-1032/06 «О направлении методических рекомендаций по разработке дополнительных профессиональных программ на основе профессиональных стандартов»;

5. «Трудовой кодекс Российской Федерации» от 30.12.2001 № 197-ФЗ;

6. «ГОСТ 12.0.004-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения» (вместе с «Программами обучения безопасности труда») (введен в действие Приказом Росстандарта от 09.06.2016 № 600-ст);

7. Постановление Минтруда России, Минобрнауки России от 13.01.2003 № 1/29 «Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций»;

8. Приказ МЧС РФ от 12 декабря 2007 г. №645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций».

3. Категория обучаемых лиц

К освоению Программы допускаются:

- лица, имеющие среднее профессиональное или высшее образование и опыт работы по следующим направлениям:

- специалисты, инженерно-технические работники, осуществляющие организацию, руководство и проведение работ на рабочих местах и в

производственных подразделениях, а также контроль и технический надзор за проведением работ.

4. Перечень компетенций, качественное изменение и получение которых осуществляется в процессе обучения

Процесс реализации Программы направлен на совершенствование следующих компетенций:

№п/п	Компетенция	Направление подготовки 23.02.04
		Код компетенции
1.	Проектно-конструкторская деятельность: способность оценивать риск и определять меры по обеспечению безопасности разрабатываемой техники	ПК-3
2.	Сервисно-эксплуатационная деятельность: способность принимать участие в установке (монтаже), эксплуатации средств защиты	ПК-6
3.	Организационно-управленческая деятельность: способность использовать знание организационных основ безопасности различных производственных процессов в чрезвычайных ситуациях	ПК-10
4.	Организационно-управленческая деятельность: способность применять действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты	ПК-12
5.	Экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская деятельность: готовность осуществлять проверки безопасного состояния объектов различного назначения, участвовать в экспертизах их безопасности, регламентированных действующим законодательством Российской Федерации	ПК-18

5. Планируемые результаты освоения Программы

По окончании курса обучения проводится итоговая аттестация по теме обучения и слушателям выдаются удостоверения установленного образца о повышении квалификации.

По окончании обучения слушатели:

должны знать:

- нормативно-правовую базу в области промышленной безопасности;
- общие требования промышленной безопасности в отношении опасных производственных объектов;
- основы эксплуатации технических устройств и технологических процессов производств в соответствии с требованиями промышленной безопасности;

- основные аспекты лицензирования, декларирования и экспертизы опасных производственных объектов;
- основные функции и полномочия органов государственного надзора и контроля за соблюдением требований промышленной безопасности;
- методы снижения риска аварийности на опасных производственных объектах;

должны уметь:

- пользоваться нормативно-правовой документацией, регламентирующей деятельность промышленных предприятий;
- обеспечивать техническую безопасность и устойчивость технических средств и технологических процессов;
- использовать знание организационных основ безопасности различных производственных процессов в чрезвычайных ситуациях;
- оценивать последствия воздействия опасных и вредных производственных факторов на человека и применять меры защиты от них.

должны владеть:

- навыками использования в работе нормативно-технической документации по обработке данных;
- методами результативного планирования и безопасной организации работ;
- навыками оценки организационных ситуаций, позволяющих понимать производственную ситуацию в организации, эксплуатирующей опасные производственные объекты.

6. Форма обучения и сроки освоения программы

Очная. Общий объем программы 42 академических часа.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Режим занятий: 4 ак. ч. в день.

7. Учебный план

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей) Программы	Кол-во часов	В том числе:		Форма контроля
			Очно	Заочно	
1.	Нормативные акты, регламентирующие требования промышленной безопасности	8	8		
2.	Организационные основы промышленной безопасности на предприятии	20	20		
3.	Определение мер по обеспечению безопасности опасных производственных объектов	12	12		
4.	Итоговая аттестация по теме обучения	2			Тестирование
	Всего часов	42	40		

8. Рабочая программа дисциплин (модулей)

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей) и тем лекций программы	Кол-во часов	Очное обучение, в том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1.	Нормативные акты, регламентирующие требования промышленной безопасности	8	8		
1.1	Организационные основы промышленной безопасности на предприятии	4	4		
1.2	Определение мер по обеспечению безопасности опасных производственных объектов	4	4		
2.	Организационные основы промышленной безопасности на предприятии	20	20		
2.1	Система управления промышленной безопасностью опасных производственных объектов	6	6		
2.2	Лицензирование в области промышленной безопасности. Сертификация	6	6		
2.3	Экспертиза, декларирование и страхование опасных производственных объектов	8	8		
3.	Определение мер по обеспечению безопасности опасных производственных объектов	12	12		
3.1	Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности. Расследование аварий и несчастных случаев на опасных производственных объектах	8	8		
3.2	Подготовка и аттестация работников	4	4		
4.	Итоговая аттестация	2			тестирование
	Итого	42	40		

Модуль 1. «Нормативные акты, регламентирующие требования промышленной безопасности»

Тема 1.1 «Российское законодательство в области промышленной безопасности и в смежных отраслях права»

Правовые, экономические и социальные основы обеспечения безопасной эксплуатации опасных производственных объектов. Конституция Российской Федерации. Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов». Специальные отрасли права, смежные с законодательством по промышленной безопасности и охране недр. Регулирование отношений в области промышленной безопасности и охраны недр. Права субъектов Российской Федерации в области регулирования отношений по промышленной безопасности, а также в смежных областях права.

Тема 1.2 «Система государственного регулирования промышленной безопасности и охраны недр»

Законодательные и иные нормативные правовые акты, регламентирующие вопросы государственного регулирования промышленной безопасности. Элементы государственного регулирования промышленной безопасности, определенные Федеральным законом «О промышленной безопасности опасных производственных объектов». Федеральный орган исполнительной власти, специально уполномоченный в области промышленной безопасности.

Основные задачи Ростехнадзора России и сфера деятельности.

Модуль 2. «Организационные основы промышленной безопасности на предприятии»

Тема 2.1 «Система управления промышленной безопасностью опасных производственных объектов»

Законодательные и иные нормативные правовые акты, регламентирующие требования промышленной безопасности к эксплуатации опасного производственного объекта. Требования промышленной безопасности к проектированию, строительству 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 аварий на опасном производственном объекте. Ответственность за нарушение законодательства в области промышленной безопасности.

Тема 2.2 «Лицензирование в области промышленной безопасности. Сертификация»

Обеспечение единой государственной политики при осуществлении лицензирования отдельных видов деятельности. Нормативные правовые акты, регламентирующие процедуру лицензирования видов деятельности в области промышленной безопасности. Лицензирование видов деятельности в области промышленной безопасности. Лицензирование пользования недрами и производства маркшейдерских работ. Порядок и условия выдачи лицензии.

Порядок контроля условий действия лицензий и применение санкций. Требования к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном объекте. Нормативные документы, регламентирующие процедуру сертификации и

требования к устройствам, применяемым на опасном производственном объекте. Правовые основы обязательной сертификации продукции, услуг и иных объектов в Российской Федерации.

Права, обязанности и ответственность участников сертификации.

Требования промышленной безопасности к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном объекте. Требования, правила и условия формирования перечня подлежащих сертификации групп технологического оборудования, аппаратов, машин и механизмов, технических систем и комплексов, приборов и аппаратуры, применяемых на опасных производственных объектах. Порядок и условия применения технических устройств, в том числе иностранного производства, на опасных производственных объектах.

Тема 2.3 «Экспертиза, декларирование и страхование опасных производственных объектов»

Нормативные правовые акты, регламентирующие вопросы экспертизы промышленной безопасности. Порядок проведения экспертизы промышленной безопасности и оформления заключения экспертизы. Объекты экспертизы промышленной безопасности. Этапы экспертизы промышленной безопасности. Требования к оформлению заключения экспертизы. Аккредитация экспертных организаций.

Анализ опасности и риска. 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 объектам, для которых декларирование является обязательным. Структура декларации промышленной безопасности. Порядок разработки и экспертизы декларации промышленной безопасности. Требования к представлению декларации промышленной безопасности. Проведение оценки опасностей и риска.

Правовое регулирование страхования, связанного с производственной деятельностью. Нормативные правовые акты, регламентирующие обязательное страхование гражданской ответственности. Обязательное страхование гражданской ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта. Принципы идентификации опасных производственных объектов в целях страхования. Требования к организациям, осуществляющим страхование гражданской ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасных производственных объектов. Порядок формирования резерва предупредительных мероприятий, накапливаемого за счет собранных страховых платежей.

Модуль 3. «Определение мер по обеспечению безопасности опасных производственных объектов»

Тема 3.1 «Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности. Расследование аварий и несчастных случаев на опасных производственных объектах»

Нормативные документы, регламентирующие процедуру организаций и проведения производственного контроля за соблюдением промышленной безопасности на опасных производственных объектах. Правовые основы производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности. Порядок организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности. Разработка положения о

производственном контроле. Обязанности и права работника, ответственного за проведение производственного контроля. Проверки соблюдения требований промышленной безопасности. Разработка и реализация мероприятий по устранению и предупреждению отступлений от требований промышленной безопасности. Обеспечение информационного взаимодействия служб производственного контроля с органами Ростехнадзора.

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. Обобщение причины аварий и несчастных случаев. Правовые основы технического расследования причин аварий на опасном производственном объекте. Нормативные документы, регламентирующие порядок расследования причин аварий и оформления акта технического расследования причин аварий.

Оформление документов по расходованию по расходованию средств, связанных с участием органов Ростехнадзора в техническом расследовании причин аварий на опасных производственных объектах. Порядок расследования и учета несчастных случаев на опасных производственных объектах.

Тема 3.2 «Подготовка и аттестация работников»

Порядок подготовки и аттестации работников организаций, осуществляющих деятельность в области промышленной безопасности опасных производственных объектов, подконтрольных Ростехнадзору. Нормативные правовые акты, регламентирующие вопросы подготовки по промышленной безопасности работников опасных производственных объектов. Организация проведения аттестации, аттестация и проверка знаний работников опасных производственных объектов. Аттестация и проверка знаний в организациях. Аттестация и проверка знаний в аттестационных комиссиях Ростехнадзора. Оформление результатов аттестации и проверки знаний.

9. Содержание рабочих Программ дисциплин (модулей)

1. Российское законодательство в области промышленной безопасности и в смежных отраслях права.
2. Система государственного регулирования промышленной безопасности и охраны недр.
3. Система управления промышленной безопасностью опасных производственных объектов.
4. Лицензирование в области промышленной безопасности. Сертификация.
5. Экспертиза, декларирование и страхование опасных производственных объектов.
6. Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности. Расследование аварий и несчастных случаев на опасных производственных объектах.
7. Подготовка и аттестация работников.

10. Организационно-педагогические условия

Реализация Программы обеспечивается сотрудниками Института на основании договоров подряда, прошедшими аттестацию в Территориальной аттестационной комиссии Ростехнадзора по промышленной безопасности.

11. Учебно-методическое обеспечение Программы

1. Федеральный закон от 21.07.97 N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов".
2. Федеральный закон от 27.07.2010 N 225-ФЗ "Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте".
3. Федеральный закон от 27.12.2002 N 184-ФЗ "О техническом регулировании".
4. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ.
5. Федеральный закон от 04.05.2011 N 99-ФЗ "О лицензировании отдельных видов деятельности".
6. Постановление Правительства РФ от 18 декабря 2020 г. № 2168 "Об организации и осуществлении производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности".
7. Приказ Ростехнадзора от 20 октября 2020 года N 420 Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила проведения экспертизы промышленной безопасности".
8. (ТР ТС 010/2011) Технический регламент Таможенного союза от 18.10.2011 N 010/2011 "О безопасности машин и оборудования".
9. Указ Президента РФ от 06.05.2018 № 198 «Об Основах государственной политики Российской Федерации в области промышленной безопасности на период до 2025 года и дальнейшую перспективу».
10. Федеральный закон от 30.12.2009 N 384-ФЗ (ред. От 02.07.2013) «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».
11. Постановление Правительства РФ от 16.07.2009 № 584 «Об уведомительном порядке начала осуществления отдельных видов предпринимательской деятельности» (вместе с «Правилами представления уведомлений о начале осуществления отдельных видов предпринимательской деятельности и учета указанных уведомлений»).
12. Правила регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов, утвержденных постановлением Правительства РФ от 24.11.98 N 1371.
13. Постановление Правительства РФ от 15 сентября 2020 г. № 1437 Об утверждении Положения о разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах.
14. Постановление Правительства РФ от 17 августа 2020 г. № 1243 «Об утверждении требований к документационному обеспечению систем управления промышленной безопасностью».
15. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1477 «О лицензировании деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности».
16. Приказ Ростехнадзора от 30 ноября 2020 года N 471 «Об утверждении Требований к регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов и ведению государственного реестра опасных производственных объектов, формы свидетельства о регистрации опасных производственных объектов в государственном реестре опасных производственных объектов».
17. Приказ Ростехнадзора от 08.12.2020 N 503 «Об утверждении Порядка проведения технического расследования причин аварий, инцидентов и случаев утраты взрывчатых материалов промышленного назначения».

18. Положение Банка России от 28.12.2016 N 574-П (ред. от 25.09.2020) «О правилах обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте».

19. Постановление Правительства РФ от 12.10.2020 N 1661 «О лицензировании эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности».

20. Приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 N 518 "Об утверждении Требований к форме представления сведений об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности".

21. Постановление Правительства РФ от 17 августа 2020 года N 1241 "Об утверждении Правил представления декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов".

22. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ.

23. Положение о федеральном государственном надзоре в области промышленной безопасности, утвержденного постановлением Правительства РФ от 15.11.2012 N 1170.

24. Технический регламент Таможенного союза от 18.10.2011 N 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах».

25. Приказ Ростехнадзора от 15.07.2013 № 306 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Общие требования к обоснованию безопасности опасного производственного объекта».

12. Материально-технические условия реализации программы

№ п/п	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий	Виды занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
1.	Учебный класс	Лекции	Проектор, экран, компьютер; презентации по теме обучения; плакаты, информационные стенды; видеофильмы по теме обучения
2.	Компьютерный класс	Тестирование	Компьютеры, подключенные к ЕПТ Ростехнадзора.

13. Оценочные материалы к Программе обучения

Порядок проведения оценки знаний

Процесс тестирования полностью контролируется в режиме реального времени. Данные о результатах автоматически создаются в формате и направляются на обработку и анализ:

- количество предлагаемых работнику вопросов в сумме по всем разделам – не более 20;
- общее время, отводимое на тестирование – не более 20 минут;
- за каждый правильный ответ начисляется 1 балл;

- каждый вопрос имеет не менее четырех вариантов ответа, правильными из которых могут быть, как один, так и несколько ответов.

По завершению работы представляется результат тестирования в виде процента правильных ответов, а также время, затраченное на тестирование, количество правильно и неправильно отвеченных вопросов.

Для объективной проверки знаний были установлены единые критерии для всех проходящих тестирование.

Порядок подведения общего итога по результатам всего теста

В случае, если правильные ответы на все вопросы теста составляют **90% и более (18 правильных ответов из 20)**, то результат тестирования считается удовлетворительным для сдачи итоговой аттестации.

В случае, если правильные ответы на все вопросы теста составляют **менее 90% (менее 18 правильных ответов из 20)**, то результат тестирования считается неудовлетворительным для сдачи итоговой аттестации.

Контрольно-измерительные материалы представлены в Приложении к Программе.

Приложение №1 Контрольно-измерительные материалы

1. Какое определение соответствует понятию «авария», изложенному в Федеральном законе от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»?
2. Что входит в понятие «инцидент» в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»?
3. На какие организации распространяются нормы Федерального закона от 21.07.1997 № 116 -ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»?
4. Что понимается под требованиями промышленной безопасности в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»?
5. В каком нормативном правовом акте содержится перечень критериев, по которым производственный объект относится к категории опасных?
6. На какие классы опасности, в зависимости от уровня потенциальной опасности аварий на них для жизненно важных интересов личности и общества, подразделяются опасные производственные объекты?
7. Что понимается под обоснованием безопасности опасного производственного объекта?
8. В каком из перечисленных случаев требования промышленной безопасности к эксплуатации, капитальному ремонту, консервации и ликвидации опасного производственного объекта (ОПО) могут быть установлены в обосновании безопасности опасного производственного объекта?
9. Какой экспертизе в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» подлежит обоснование безопасности опасного производственного объекта?
10. В течение какого времени организация, эксплуатирующая опасный производственный объект, при внесении изменений в обоснование безопасности опасного производственного объекта должна направить их в Ростехнадзор?
11. Уполномочены ли иные федеральные органы исполнительной власти помимо Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору осуществлять специальные разрешительные, контрольные или надзорные функции в области промышленной безопасности?
12. Какое право не предоставлено должностным лицам Ростехнадзора при осуществлении федерального государственного надзора в области промышленной безопасности?
13. В каком случае должностные лица Ростехнадзора вправе привлекать к административной ответственности лиц, виновных в нарушении требований промышленной безопасности?

14. Какие виды экспертизы проектной документации проводятся в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации?
15. Кто устанавливает порядок организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий?
16. В отношении каких из перечисленных объектов капитального строительства государственная экспертиза проектов не проводится?
17. Кто проводит государственную экспертизу проектной документации особо опасных и технически сложных объектов?
18. Кто проводит строительный контроль?
19. При строительстве и реконструкции каких объектов капитального строительства осуществляется государственный строительный надзор?
20. Что не является предметом государственного строительного надзора?
21. Кто осуществляет государственный строительный надзор за строительством, реконструкцией объектов капитального строительства, отнесенных Градостроительным кодексом Российской Федерации к особо опасным, технически сложным и уникальным?
22. Какие опасные производственные объекты не относятся к особо опасным и технически сложным объектам?
23. Что входит в обязанности лица, осуществляющего строительство здания или сооружения, в соответствии с законодательством о градостроительной деятельности?
24. Каким образом должна обеспечиваться безопасность здания или сооружения в процессе эксплуатации?
25. Кто должен принять меры, предупреждающие причинение вреда населению и окружающей среде, при прекращении эксплуатации здания или сооружения согласно Техническому регламенту о безопасности зданий и сооружений?
26. В какой форме осуществляется обязательная оценка соответствия зданий и сооружений, а также связанных со зданиями и с сооружениями процессов эксплуатации?
27. Какими документами могут устанавливаться обязательные требования в сфере технического регулирования?
28. Какими документами могут приниматься технические регламенты в соответствии с Федеральным законом от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании»?
29. Какие формы обязательного подтверждения соответствия установлены Федеральным законом от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании»?
30. В каких документах устанавливаются формы оценки соответствия обязательным требованиям к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном объекте?

31. Кто имеет право проводить сертификацию технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах?
32. В случае если техническим регламентом не установлена иная форма оценки соответствия технического устройства, применяемого на опасном производственном объекте, обязательным требованиям к такому техническому устройству, то до начала эксплуатации оно подлежит:
33. Машины и оборудование, находящиеся в эксплуатации или изготовленные для собственных нужд, не подлежат:
34. Какие требования устанавливает Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования»?
35. Что из перечисленного не определяется при разработке и проектировании машины и (или) оборудования?
36. Что является идентификационным признаком оборудования для работы во взрывоопасных средах?
37. Какие виды классификаций оборудования для работы во взрывоопасных средах не устанавливает ТР «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»?
38. В каких законах устанавливаются виды деятельности, подлежащие лицензированию в области промышленной безопасности?
39. Как называется один из видов деятельности в области промышленной безопасности, подлежащий лицензированию в соответствии с Федеральным законом от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»?
40. Какой минимальный срок действия лицензии установлен Федеральным законом от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»?
41. Какие из перечисленных документов не вправе требовать лицензирующий орган у соискателей лицензий на эксплуатацию взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности?
42. В какой срок лицензирующий орган обязан принять решение о предоставлении или об отказе в предоставлении лицензии?
43. Кем осуществляется контроль за соблюдением лицензиатом лицензионных требований?
44. В каком случае лицензирующие органы могут приостанавливать действие лицензии?
45. В каком случае лицензия может быть аннулирована решением суда?
46. В какой срок и на какой период времени в случае вынесения решения суда или должностного лица Ростехнадзора о назначении административного наказания в виде административного приостановления деятельности лицензиата лицензирующий орган приостанавливает действие лицензии?

47. Кем проводится техническое расследование причин аварии на опасном производственном объекте?
48. Кто имеет право принимать решение о создании государственной комиссии по техническому расследованию причин аварии и назначать председателя указанной комиссии?
49. В каком документе устанавливается порядок проведения технического расследования причин аварий на опасных производственных объектах?
50. Кто является страхователями гражданской ответственности за причинение вреда в результате аварии на опасном производственном объекте?
51. Кто является владельцем опасного объекта в терминологии Федерального закона от 27.07.2010 №225-ФЗ «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельцев опасных объектов за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте»?
52. Какие из указанных опасных объектов не относятся к объектам, владельцы которых обязаны осуществлять обязательное страхование?
53. Кому вменена обязанность страховать свою ответственность за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 № 225-ФЗ «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте»?
54. Каков размер страховой выплаты за вред, причиненный здоровью каждого потерпевшего в результате аварии на опасном производственном объекте?
55. В отношении каких опасных объектов заключается договор обязательного страхования?
56. На какой срок заключается договор обязательного страхования гражданской ответственности за причинение вреда в результате аварии или инцидента на опасном производственном объекте?
57. Кем осуществляется контроль за исполнением владельцем опасного производственного объекта обязанности по обязательному страхованию гражданской ответственности за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте?
58. При каком условии событие признается страховым случаем?
59. Кто осуществляет регистрацию объектов в государственном реестре опасных производственных объектов и ведение этого реестра?
60. В каком нормативном правовом акте устанавливаются критерии классификации опасных производственных объектов?
61. На сколько классов опасности подразделяются опасные производственные объекты?
62. Кто обязан представлять в Ростехнадзор сведения, необходимые для формирования и ведения государственного реестра опасных производственных объектов?

63. В какой срок эксплуатирующие организации и индивидуальные предприниматели обязаны предоставить в регистрирующий орган сведения, характеризующие опасные производственные объекты?
64. В какой срок опасные производственные объекты, вводимые в эксплуатацию, должны быть внесены в государственный реестр?
65. Какой из перечисленных случаев не может являться основанием для исключения объекта из государственного реестра опасных производственных объектов?
66. На каком этапе осуществляется присвоение класса опасности опасному производственному объекту?
67. Что из перечисленного относится к обязанностям организации в области промышленной безопасности в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»?
68. Что из указанного относится к обязанностям организации в области промышленной безопасности в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»?
69. Что из перечисленного не обязана выполнять организация в области промышленной безопасности в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»?
70. Что из перечисленного входит в обязанности организации в области промышленной безопасности в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»?
71. Каким нормативным документом устанавливается обязательность проведения подготовки и аттестации работников, эксплуатирующих опасные производственные объекты, в области промышленной безопасности?
72. Как производится ввод в эксплуатацию опасного производственного объекта?
73. Кем устанавливаются порядок разработки и требования к содержанию планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий?
74. В отношении каких объектов предусмотрена разработка планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах?
75. Какие организации обязаны создавать системы управления промышленной безопасностью?
76. Кто устанавливает требования к документационному обеспечению систем управления промышленной безопасностью?
77. Какая организация осуществляет авторский надзор в процессе капитального ремонта или технического перевооружения опасного производственного объекта?
78. Кто устанавливает требования к организации и осуществлению производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности?

79. Кто устанавливает требования к форме предоставления сведений об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности?
80. В каком случае юридическое лицо признается виновным в совершении административного правонарушения?
81. Какая административная ответственность предусмотрена законодательством Российской Федерации за нарушение должностными лицами требований промышленной безопасности или лицензионных требований на осуществление видов деятельности в области промышленной безопасности?
82. Что является грубым нарушением требований промышленной безопасности в соответствии с Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях?
83. В какой срок проводится первичная аттестация работников в области промышленной безопасности при назначении на соответствующую должность?
84. Кем устанавливается порядок проведения аттестации в области промышленной безопасности?
85. Что из перечисленного не подлежит экспертизе промышленной безопасности?
86. Что из перечисленного не подлежит экспертизе промышленной безопасности?
87. Какая организация имеет право проводить экспертизу промышленной безопасности?
88. В отношении какого опасного производственного объекта эксперту запрещается участвовать в проведении экспертизы промышленной безопасности?
89. Какими нормативными правовыми актами устанавливаются требования к проведению экспертизы промышленной безопасности и к оформлению заключения экспертизы промышленной безопасности?
90. После прохождения каких процедур заключение экспертизы промышленной безопасности может быть использовано в целях, установленных Федеральным законом от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»?
91. Кто ведет реестр заключений экспертизы промышленной безопасности?
92. Каким документом установлен перечень сведений, содержащихся в декларации промышленной безопасности, и порядок ее оформления?
93. Для каких опасных производственных объектов обязательна разработка декларации промышленной безопасности?
94. В какой срок после внесения в реестр последней декларации промышленной безопасности для действующих опасных производственных объектов декларация должна быть разработана вновь?

95. В каком случае для действующих опасных производственных объектов декларация промышленной безопасности не должна разрабатываться вновь?
96. Кто утверждает декларацию промышленной безопасности?
97. Кто осуществляет ведение реестра деклараций промышленной безопасности опасных производственных объектов?
98. Какой экспертизе подлежит декларация промышленной безопасности, разрабатываемая в составе документации на техническое перевооружение опасного производственного объекта?
99. В каком из перечисленных случаев декларация промышленной безопасности находящегося в эксплуатации опасного производственного объекта не разрабатывается вновь?
100. В каком случае при смене владельца опасного объекта в период действия договора обязательного страхования права и обязанности страхователя по этому договору переходят к новому владельцу опасного объекта?
101. В каких случаях лицензия подлежит переоформлению?
102. Что входит в обязанности работника, на которого возложены функции лица, ответственного за осуществление производственного контроля? Укажите все правильные ответы.
103. В какие федеральные органы исполнительной власти заявитель, предполагающий выполнение работ (оказание услуг) при эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов IV класса опасности, должен представлять уведомления о начале осуществления своей деятельности?
104. Какие документы предоставляет страховщику владелец опасного производственного объекта для заключения договора обязательного страхования гражданской ответственности?
105. В течение какого времени при наступлении события, имеющего признаки страхового случая, страхователь обязан сообщить об этом страховщику в письменной форме?
106. При каком обстоятельстве в случае досрочного прекращения действия договора обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта страховая премия по договору не возвращается страхователю?
107. Исходя из данных в каком документе определяется страховая сумма для находящихся на расстоянии менее 500 м друг от друга опасных производственных объектов 1 и 2 классов опасности в случае суммарного количества, обращающегося на них опасного вещества, равного или превышающего предельно допустимое количество?
108. Какие действия не вправе осуществлять страхователь при заключении договора обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта, а также в период действия договора?

109. В какой срок со дня поступления требования страхователя об изменении условий договора обязательного страхования в связи с уменьшением страхового риска, включая уменьшение размера страховой премии, страховщик обязан рассмотреть такое требование?
110. Какие требования не могут быть отнесены к лицензионным требованиям? Укажите все правильные ответы.
111. Какие документы страхователь предоставляет страховщику при заключении договора обязательного страхования до регистрации опасного производственного объекта? Укажите все правильные ответы.
112. Какую информацию не включает в себя общий раздел плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах?
113. На что направлены мероприятия, проводимые эксплуатирующей организацией в рамках осуществления производственного контроля?
114. Кем осуществляется производственный контроль в эксплуатирующей организации? Укажите все правильные ответы.
115. Кем утверждается заявление о политике эксплуатирующей организации в области промышленной безопасности?
116. Что из перечисленного включает в себя документация системы управления промышленной безопасностью?
117. Что является грубым нарушением лицензионных требований при осуществлении лицензируемого вида деятельности?
118. В каком случае эксплуатирующая организация вправе разрабатывать единый план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах на несколько опасных объектов?
119. В каком из перечисленных случаев пересматриваются планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Укажите все правильные ответы.
120. Кто утверждает планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах? Выберите два варианта ответа.
121. Что обязан сделать лицензиат, если он намерен изменить адрес места осуществления лицензируемого вида деятельности?
122. Какое количество экспертов в области промышленной безопасности должно быть в штате соискателя лицензии по проведению экспертизы промышленной безопасности?
123. В каком нормативном правовом акте установлен порядок принятия решений лицензирующим органом о предоставлении и переоформлении лицензии на деятельность по проведению экспертизы промышленной безопасности?
124. Что должно быть осуществлено эксплуатирующей организацией при проведении идентификации опасных производственных объектов?

125. В каких случаях техническое устройство, применяемое на опасном производственном объекте, подлежит экспертизе промышленной безопасности, если техническим регламентом не установлена иная форма оценки соответствия указанного устройства обязательным требованиям?
126. Какие требования к экспертам в области промышленной безопасности указаны верно?
127. Что обязан сделать лицензиат, если он планирует выполнять работы (оказывать услуги), составляющие лицензируемую деятельность, и не указанные в лицензии?
128. Взимается ли плата за предоставление или переоформление лицензии, если да, то в соответствии с каким законодательством?
129. Эксперты какой категории имеют право участвовать в проведении экспертизы промышленной безопасности опасных производственных объектов II класса опасности?
130. Выполнение каких работ на объектах не включает в себя лицензируемый вид деятельности по эксплуатации взрывопожароопасных и химических опасных производственных объектов I, II и III классов опасности?
131. Какие выводы может содержать заключение экспертизы промышленной безопасности технических устройств?
132. Кто осуществляет лицензирование эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности?
133. Какие из перечисленных требований не являются лицензионными требованиями к лицензиату при осуществлении им лицензируемой деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности?
134. Какими нормативными правовыми актами устанавливаются требования к порядку осуществления федерального лицензионного контроля за соблюдением лицензионных требований при осуществлении деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности?
135. При каком условии представители организации, эксплуатирующей опасный производственный объект, принимают участие в техническом расследовании причин аварии?
136. Куда организация обязана направить результаты технического расследования причин аварии?
137. Как назначается специальная комиссия по техническому расследованию причин аварии?
138. На кого возлагается финансирование расходов на техническое расследование причин аварий?
139. Чем регламентируется порядок проведения работ по установлению причин инцидентов на опасном производственном объекте?
140. Кем представляется заключение экспертизы промышленной безопасности технических устройств в Ростехнадзор для внесения в реестр?

141. Какие сроки действия планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий установлены для объектов I класса опасности (за исключением объектов, на которых ведутся горные работы)?
142. Какие сроки действия планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий установлены для объектов II класса опасности (за исключением объектов, на которых ведутся горные работы)?
143. Какие сроки действия планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий установлены для объектов III класса опасности (за исключением объектов, на которых ведутся горные работы)?
144. Кем утверждается положение о системе управления промышленной безопасностью?
145. Когда план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий считается принятым?
146. Какая из перечисленных задач не относится к задачам производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте?
147. При какой численности работников организации, эксплуатирующей опасный производственный объект, функции лица, ответственного за осуществление производственного контроля, возлагаются на специально назначенного работника?
148. Какие квалификационные требования предъявляются к работникам, ответственным за осуществление производственного контроля на опасных производственных объектах IV класса опасности?
149. Что из перечисленного не относится к обязанностям работника, на которого возложены функции ответственного за осуществление производственного контроля?
150. Кто должен разрабатывать положение о производственном контроле?
151. Когда положение о производственном контроле считается принятым?
152. В каком документе установлен перечень сведений об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности, направляемых эксплуатирующей организацией в Ростехнадзор?
153. В каком виде допускается представлять сведения об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности в Ростехнадзор?
154. Допускается ли подача сведений об организации производственного контроля на бумажном носителе с приложением электронных таблиц в формате .xls или .xlsx на машиночитаемом носителе?
155. Каким образом допускается представлять сведения об организации производственного контроля организацией, эксплуатирующей несколько опасных производственных объектов?
156. В виде каких файлов должны формироваться электронные документы при подготовке отчета о производственном контроле?

157. Вложения в каком формате не могут содержать электронные документы?
158. Что является результатом проведения экспертизы промышленной безопасности?
159. Какие квалификационные требования предъявляются к работникам, ответственным за осуществление производственного контроля на опасных производственных объектах I-III класса опасности?
160. Каким из указанных требованиям должен соответствовать эксперт второй категории в области промышленной безопасности? Укажите все правильные ответы.
161. После выполнения каких мероприятий экспертная организация приступает к проведению экспертизы промышленной безопасности? Укажите все правильные ответы.
162. Какие сведения отражаются в заключении экспертизы промышленной безопасности по результатам экспертизы технического устройства? Укажите все правильные ответы.
163. В какой документации определяются обязанности и права работников, на которых возложены функции лиц, ответственных за организацию и осуществление производственного контроля? Укажите все правильные ответы.
164. Кем устанавливается перечень сведений, содержащихся в декларации и информационном листе (приложении к декларации), и порядок их оформления?
165. В целях решения каких задач разработаны Правила представления декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов?
166. В каком случае руководитель или иное уполномоченное лицо организации, эксплуатирующей опасный производственный объект, обязан представлять утвержденный экземпляр декларации в Федеральную службу по экологическому, технологическому и атомному надзору?
167. Где должны храниться оригиналы декларации промышленной безопасности?
168. Разработка каких документов в рамках организации документационного обеспечения систем управления промышленной безопасностью не предусмотрена в нормативном правовом акте?
169. С какой периодичностью проводится документальное оформление результатов анализа функционирования системы управления промышленной безопасностью эксплуатирующей организацией?
170. Кем осуществляется расчет вреда (экономического и экологического ущерба) от аварии?
171. В какой срок материалы технического расследования аварии направляются территориальным органом Ростехнадзора в центральный аппарат Ростехнадзора?
172. Какой срок проведения экспертизы промышленной безопасности установлен Федеральными нормами и правилами «Правила проведения экспертизы промышленной безопасности»?

173. В каких комиссиях проходят аттестацию члены аттестационных комиссий организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты (за исключением организаций, работники которых подлежат аттестации в ведомственных аттестационных комиссиях)?
174. Куда организация, эксплуатирующая опасный производственный объект, представляет информацию об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности?
175. В какие сроки эксплуатирующая организация представляет в Ростехнадзор или его территориальные органы сведения об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности?
176. В какой срок осуществляется внесение в государственный реестр изменений сведений, связанных с изменением адреса места нахождения опасного производственного объекта?
177. В какой срок осуществляется внесение в государственный реестр изменений сведений, связанных с исключением опасного производственного объекта в связи со сменой эксплуатирующей организации?
178. Внесение каких изменений в государственный реестр осуществляется в срок, не превышающий 10 (десяти) рабочих дней с даты регистрации заявления о внесении изменений? Выберите два правильных варианта ответов.
179. В каких случаях из перечисленных регистрирующим органом вносятся изменения в государственный реестр?
180. В каком из перечисленных случаев при внесении изменений в государственный реестр объекту присваивается иной регистрационный номер?
181. С какой периодичностью организация, эксплуатирующая опасные производственные объекты, должна направлять информацию об инцидентах, происшедших на опасных производственных объектах, в территориальный орган Ростехнадзора?
182. В какой срок должен быть составлен акт технического расследования причин аварии?

Приложение № 2
Календарный учебный график

Календарный учебный график очной формы обучения 42 академических часа.
Период действия с _____ по _____.

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля)	Кол-во часов	Учебные дни обучения												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1.	Нормативные акты, регламентирующие требования промышленной безопасности	8													
2.	Организационные основы промышленной безопасности на предприятии	20													
3.	Определение мер по обеспечению безопасности опасных производственных объектов	12													
4.	Итоговая аттестация по теме обучения	2													
	Всего часов	42													

Программу разработал:

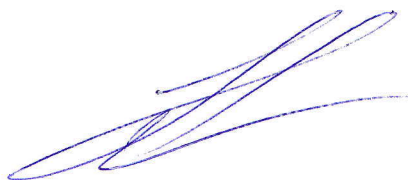
Старший инженер ГПК и ТН



С.А. Сахаров

СОГЛАСОВАНО:

Начальник ГПК и ТН



В.Н. Пельтихин

Директор УНЦ



С.З. Пакуляк