



Оглавление	
1. Общая характеристика программы.....	3
2. Планируемые результаты обучения ДПП ПК .....	5
3. Учебно-методическая документация, определяющая содержание и организацию образовательного процесса.....	8
3.1. Учебный план.....	8
3.2. Календарный учебный график .....	10
3.3. Содержание программы. Рабочие программы учебных дисциплин (модулей) .....	10
4. Организационно-педагогические условия реализации программы .....	12
4.1. Кадровые условия.....	12
4.2. Материально-технические условия .....	12
4.3. Учебно-методическое и информационное обеспечение.....	13
4.4. Условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды .	14
5. Формы аттестации и оценочные материалы.....	15
5.1 Оценочные средства для итоговой аттестации.....	15
6. Руководитель и составители программы .....	16

## 1. Общая характеристика программы

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации  
А.1. Основы промышленной безопасности (далее – ДПП ПК). Основания для разработки программы ДПП ПК:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"(изм. ред. от 30.04.2021г);

- Приказ Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. № 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам";

- ФГОС ВОПО направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Минобрнауки России от 21 марта 2016 г. № 246;

- Постановление Правительства РФ от 25.10.2019 № 1365 "О подготовке и об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики" (вместе с "Положением об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики");

- Федеральный закон от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"(изм. ред. от 08.12.2020);

- Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 29 декабря 2006 г. № 1155 «Об утверждении 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;

- Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 13.04.2020 №155 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области промышленной безопасности».

Область применения программы обучения

ДПП ПК полностью или частично может быть применена при разработке дополнительных профессиональных программ по другим областям подготовки в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики.

Цель реализации ДПП ПК - совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работника в области промышленной безопасности.

Требования к слушателям.

К освоению дополнительных профессиональных программ допускаются:

- 1) лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
- 2) лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Категория слушателей:

- руководители организаций, осуществляющих профессиональную деятельность, связанную с проектированием, строительством, эксплуатацией, реконструкцией, капитальным ремонтом, техническим перевооружением, консервацией и ликвидацией опасного производственного объекта, а также с изготовлением, монтажом, наладкой, обслуживанием и ремонтом технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, обязанных получать дополнительное профессиональное образование в области промышленной безопасности:

- работники, ответственные за осуществление производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности организациями, эксплуатирующими опасные производственные объекты;

- работники, являющиеся членами аттестационных комиссий организаций, осуществляющих деятельность в области промышленной безопасности;

- работники, являющиеся специалистами, осуществляющими авторский надзор в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта, технического перевооружения, консервации и ликвидации опасных производственных объектов;

- работники, осуществляющие функции строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта опасных производственных объектов.

Форма обучения: очная, заочная с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

Продолжительность обучения составляет 72 часа, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) работы слушателя.

Режим занятий: 8 часов в день.

Итоговая аттестация: Обучение завершается аттестацией в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 25.10.2019 N 1365 "О подготовке и об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики" (вместе с "Положением об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики"), Приказом Ростехнадзора от 06.11.2019 N 424 "Об утверждении Временного порядка предоставления Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственной услуги по организации проведения аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики".

Проводится в форме тестирования. Слушателям, успешно освоившим ДПП ПК, и прошедшим итоговую аттестацию, выдается документ о

квалификации (подтверждается удостоверением о повышении квалификации).

Актуализация ДПП ПК проводится ежегодно в зависимости от систематизации и актуализации нормативно-правовой базы по вопросам промышленной безопасности.

## **2. Планируемые результаты обучения ДПП ПК**

Целью обучения слушателей по ДПП является совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работников опасных производственных объектов.

Результатами обучения слушателей по ДПП ПК является повышение уровня их профессиональных компетенций за счет актуализации знаний и умений в области промышленной безопасности в Российской Федерации.

Выпускник ДПП ПК должен обладать профессиональными компетенциями (ПК), которые, как правило, соответствуют трудовой функции, соответствующими виду(ам) деятельности (ВД), знать, уметь, владеть.

В ходе освоения ДПП ПК слушателем совершенствуются следующие **профессиональные компетенции:**

### **1) проектно-конструкторская деятельность (ПК-3):**

- способность оценивать риск и определять меры по обеспечению безопасности разрабатываемой техники;

- участие в проектных работах в составе коллектива в области создания средств обеспечения безопасности и защиты человека от техногенных и антропогенных воздействий, разработке разделов проектов, связанных с вопросами обеспечения безопасности человека и защиты окружающей среды, самостоятельная разработка отдельных проектных вопросов среднего уровня сложности;

- идентификация источников опасностей в окружающей среде, рабочей зоне, на производственном предприятии, определение уровней опасностей;

- определение зон повышенного техногенного риска;

- подготовка проектно-конструкторской документации разрабатываемых изделий и устройств с применением систем автоматического проектирования (САПР);

- участие в разработке требований безопасности при подготовке обоснований инвестиций и проектов;

- участие в разработке средств спасения и организационно-технических мероприятий по защите территорий от природных и техногенных чрезвычайных ситуаций;

### **2) сервисно-эксплуатационная деятельность (ПК-6):**

- способность принимать участие в установке (монтаже), эксплуатации средств защиты ;

- эксплуатация средств защиты человека и среды его обитания от природных и техногенных опасностей;
- проведение контроля состояния средств защиты человека и среды его обитания от природных и техногенных опасностей;
- эксплуатация средств контроля безопасности;
- выбор известных методов (систем) защиты человека и среды обитания, ликвидации чрезвычайных ситуаций применительно к конкретным условиям;
- составление инструкций безопасности;
- ремонт и обслуживание средств защиты от опасностей;
- выбор и эксплуатация средств контроля безопасности;
- выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям

### **3) организационно-управленческая деятельность(ПК-10) :**

- способность использовать знание организационных основ безопасности различных производственных процессов в чрезвычайных ситуациях;
- организация и участие в деятельности по защите человека и окружающей среды на уровне производственного предприятия, а также деятельности предприятий в чрезвычайных ситуациях;
- участие в разработке нормативных правовых актов по вопросам обеспечения безопасности на уровне производственного предприятия;
- участие в организационно-технических мероприятиях по защите территорий от природных и техногенных чрезвычайных ситуаций;
- осуществление государственных мер в области обеспечения безопасности;
- обучение рабочих и служащих требованиям безопасности;

### **4) способность применять действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты (ПК-12);**

### **5) экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская деятельность (ПК-18):**

- готовность осуществлять проверки безопасного состояния объектов различного назначения, участвовать в экспертизах их безопасности, регламентированных действующим законодательством Российской Федерации;
- выполнение мониторинга полей и источников опасностей в среде обитания;
- участие в проведении экспертизы безопасности, экологической экспертизы;
- определение зон повышенного техногенного риска.

В результате освоения программы слушатель должен:

#### **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;

**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;
- организовать безопасное выполнение работ на опасных производственных объектах.

**владеть:**

- навыками использования в работе нормативной-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.

Матрица соотнесения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) учебного плана ДПП ПК и формируемых в них профессиональных компетенций.

№ п/п	Наименование учебных тем	Всего, часов	Профессиональные компетенции				
			ПК-3	ПК-6	ПК-10	ПК-12	ПК-18
1.	Общие положения. Законы и нормативные акты регламентирующие требования промышленной безопасности	16	-	-	-	+	+
2.	Основы промышленной безопасности	44	-	+	+	-	+
3.	Опасные производственные объекты. Классификация опасных производственных объектов	6	+	+	+	-	+
	Итоговая аттестация	6	+	+	+	+	+
	Итого:	72	+	+	+	+	+

### 3. Учебно-методическая документация, определяющая содержание и организацию образовательного процесса

#### 3.1. Учебный план

В соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", учебный план ДПП ПК **А.1. Основы промышленной безопасности** (далее – учебный план) является частью ДПП ПК и регламентирует порядок организации учебного процесса.

Учебный план определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности и, если иное не установлено настоящим Федеральным законом, формы промежуточной аттестации обучающихся.

Итоговая аттестация в форме тестирования.

Слушателям, успешно освоившим ДПП ПК, и прошедшим итоговую аттестацию, выдается документ о квалификации (подтверждается удостоверением о повышении квалификации).

№ п/п раздела темы	Наименование профессиональных модулей и(или) дисциплин	Обязательные учебные занятия (лекции) Всего (час.)	Форма контроля
1	2	3	4
<b>Раздел 1</b>	<b>Общие положения. Законы и нормативные акты регламентирующие требования промышленной безопасности .</b>	<b>16</b>	<b>тесты</b>
Тема 1.1	. Основные понятия. Опасные производственные объекты. Требования промышленной безопасности. Правовое регулирование в области промышленной безопасности. Федеральные органы исполнительной власти в области промышленной безопасности.	16	
<b>Раздел 2</b>	<b>Основы промышленной безопасности</b>	<b>44</b>	<b>тесты</b>



Тема 2.1	Требования к деятельности в области промышленной безопасности. Требования промышленной безопасности к проектированию, строительству, реконструкции, капитальному ремонту, вводу в эксплуатацию, техническому перевооружению, консервации и ликвидации опасного производственного объекта. Требования промышленной безопасности к эксплуатации опасного производственного объекта. Требования промышленной безопасности по готовности к действиям по локализации и ликвидации последствий аварии на опасном производственном объекте. Требования к организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности и управления промышленной безопасностью. Техническое расследование причин аварии. Экспертиза промышленной безопасности. Разработка декларации промышленной безопасности. Подготовка и аттестация работников в области промышленной безопасности. Обязательное страхование гражданской ответственности за причинение вреда в результате аварии или инцидента на опасном производственном объекте. Федеральный государственный надзор в области промышленной безопасности. Государственный надзор при строительстве, реконструкции опасных производственных объектов. Общественный контроль в области промышленной безопасности. Ответственность за нарушение законодательства в области промышленной безопасности. Ответственность за причинение вреда жизни или здоровью граждан в результате аварии или инцидента на опасном производственном объекте.	44	
<b>Раздел.3</b>	<b>Опасные производственные объекты. Классификация опасных производственных объектов.</b>	<b>6</b>	<b>тесты</b>
Тема3.1.	Опасные производственные объекты. Классификация опасных производственных объектов.	6	
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>6</b>	<b>тесты</b>
	<b>ИТОГО</b>	<b>72</b>	<b>72</b>
Примечание – При отсутствии СРС, промежуточной аттестации соответствующие графы можно исключить			

### 3.2. Календарный учебный график

Календарный учебный график – нормативный документ организации, осуществляющей образовательную деятельность, регламентирующий распределение учебной нагрузки и аттестаций по неделям и (или) дням обучения.

Календарный учебный график является неотъемлемой частью ДПП ПК и разрабатывается с учетом выбранной формы обучения.

№ п/п	Наименование профессиональных модулей и(или) дисциплин	Обязательные учебные занятия	
		Всего (час.)	Календарный период (дни цикла)
Раздел 1.	Общие положения. Законы и нормативные акты, регламентирующие требования промышленной безопасности	16	с 1 по 3 день цикла
Раздел 2.	Основы промышленной безопасности	44	с 3 по 7 день цикла
Раздел 3.	Опасные производственные объекты. Классификация опасных производственных объектов	6	с 7 по 9 день цикла
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>6</b>	с 7 по 9 день цикла
	<b>Всего по программе</b>	<b>72</b>	<b>9 дней</b>
Примечание – При отсутствии СРС, промежуточной аттестации соответствующие графы можно исключить			

### 3.3. Содержание программы. Рабочие программы учебных дисциплин (модулей)

Раздел 1. Общие положения. Законы и нормативные акты регламентирующие требования промышленной безопасности – 16 часов

Тема 1.1 Законодательные и иные нормативные правовые акты, регламентирующие вопросы государственного регулирования промышленной, экологической, энергетической безопасности.

Правовые, экономические и социальные основы обеспечения безопасной эксплуатации опасных производственных объектов.

1. Федеральный закон от 4 мая 2011 г. № 99-ФЗ "О лицензировании отдельных видов деятельности"(изм. ред. от 31.07.2020г).

2. Федеральный закон от 27 июля 2010 г. № 225-ФЗ "Об обязательном

страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте"(изм. ред. от 18.12.2018г).

3. Федеральный закон от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений". (изм. ред. от 02.07.2013).

4. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 г. N 190-ФЗ (изм. ред. от 30.04.2021).

5. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. N 195-ФЗ (изм. ред. от 16.10.2020г).

6. Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ "О техническом регулировании"(изм. ред. от 22.12.2020г).

7. Федеральный закон от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"(изм. ред. от 08.12.2020).

8. Указ Президента Российской Федерации от 6 мая 2018 г. № 198 "Об Основах государственной политики Российской Федерации в области промышленной безопасности на период до 2025 года и дальнейшую перспективу".

9. Постановление Правительства РФ от 25.10.2019 N 1365 "О подготовке и об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики" (вместе с "Положением об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики").

10. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 июля 2009 г. № 584 "Об уведомительном порядке начала осуществления отдельных видов предпринимательской деятельности"(изм. ред. от 04.02.2021).

11. Постановление Правительства Российской Федерации от 24 ноября 1998 г. № 1371 "О регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов"(изм. ред. от 28.02.2018).

12. Решение Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011 г. № 823 "О принятии технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования"(ТР ТС 010/2011 изм. ред. от 16.05.2016).

13. Решение Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011 г. № 825 "О принятии технического регламента Таможенного союза "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" (ТР ТС 012/2011 изм. ред. от 01.12.2020).

14. "Положение о правилах обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте" (утв. Банком России 28 декабря 2016 г. № 574-П (изм. ред. от 25.09.2020 №5565-У).

15. Приказ Ростехнадзора от 15 июля 2013 г. № 306 "Об утверждении Федеральных норм и правил "Общие требования к обоснованию безопасности опасного производственного объекта" (изм. ред. от 12.07.2018).

Раздел 2. Основы промышленной безопасности – 44 часа

Тема 2.1. Требования к деятельности в области промышленной безопасности. Требования промышленной безопасности к проектированию, строительству, реконструкции, капитальному ремонту, вводу в эксплуатацию, техническому перевооружению, консервации и ликвидации опасного производственного объекта. Требования промышленной безопасности к эксплуатации опасного производственного объекта. Требования промышленной безопасности по готовности к действиям по локализации и ликвидации последствий аварии на опасном производственном объекте. Требования к организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности и управления промышленной безопасностью. Техническое расследование причин аварии. Экспертиза промышленной безопасности. Разработка декларации промышленной безопасности. Подготовка и аттестация работников в области промышленной безопасности. Обязательное страхование гражданской ответственности за причинение вреда в результате аварии или инцидента на опасном производственном объекте. Федеральный государственный надзор в области промышленной безопасности. Государственный надзор при строительстве, реконструкции опасных производственных объектов. Общественный контроль в области промышленной безопасности. Ответственность за нарушение законодательства в области промышленной безопасности. Ответственность за причинение вреда жизни или здоровью граждан в результате аварии или инцидента на опасном производственном объекте

Раздел 3. Опасные производственные объекты. Классификация опасных производственных объектов – 6 часов

Тема 3.1. Опасные производственные объекты. Классификация опасных производственных объектов. Приложение 1 и приложение 2.

Итоговая аттестация – 6 часа

## **4. Организационно-педагогические условия реализации программы**

### **4.1. Кадровые условия**

Реализация ДПП ПК обеспечивается научно-педагогическими кадрами образовательной организации (организации, осуществляющей образовательную деятельность), допустимо привлечение к образовательному процессу высококвалифицированных работников из числа руководителей и ведущих специалистов производственных организаций промышленной отрасли, а также преподавателей ведущих российских и иностранных образовательных и научных организаций.

### **4.2. Материально-технические условия**

Учебный центр располагает материально-технической базой (далее –

МТБ) для проведения теоретических занятий по данной программе; МТБ соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

### 4.3. Учебно-методическое и информационное обеспечение

Программа обеспечивается учебно-методической документацией по всем дисциплинам общетеоретической подготовки, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям.

Основные источники:

1. Федеральный закон от 4 мая 2011 г. № 99-ФЗ "О лицензировании отдельных видов деятельности"(изм. ред. от 31.07.2020г).
2. Федеральный закон от 27 июля 2010 г. № 225-ФЗ "Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте"(изм. ред. от 18.12.2018г).
3. Федеральный закон от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений". (изм. ред. от 02.07.2013).
4. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 г. N 190-ФЗ (изм. ред. от 30.04.2021).
5. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. N 195-ФЗ (изм. ред. от 16.10.2020г).
6. Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ "О техническом регулировании (изм. ред.22.12.2020г)
7. Федеральный закон от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"(изм. ред. от 08.12.2020).
8. Указ Президента Российской Федерации от 6 мая 2018 г. № 198 "Об Основах государственной политики Российской Федерации в области промышленной безопасности на период до 2025 года и дальнейшую перспективу".
9. Постановление Правительства РФ от 25.10.2019 N 1365 "О подготовке и об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики" (вместе с "Положением об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики").
10. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 июля 2009 г. № 584 "Об уведомительном порядке начала осуществления отдельных видов предпринимательской деятельности"(изм. ред. от 04.02.2021).
11. Постановление Правительства Российской Федерации от 24 ноября 1998 г. № 1371 "О регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов"(изм. ред. от 28.02.2018).
12. Решение Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011 г. № 823 "О принятии технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования"(ТР ТС 010/2011 изм. ред. от 16.05.2016).

13. Решение Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011 г. № 825 "О принятии технического регламента Таможенного союза "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" (ТР ТС 012/2011 изм. ред. от 01.12.2020).

14. "Положение о правилах обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте" (утв. Банком России 28 декабря 2016 г. № 574-П (изм. ред. от 25.09.2020 №5565-У).

15. Приказ Ростехнадзора от 15 июля 2013 г. № 306 "Об утверждении Федеральных норм и правил "Общие требования к обоснованию безопасности опасного производственного объекта" (изм. ред. от 12.07.2018).

Электронные информационные ресурсы:

- Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору. РОСТЕХНАДЗОР. [Электронный ресурс]/ - Режим доступа: <http://www.gosnadzor.ru/>
- Интернет-портал «Российской газеты»: <http://www.rg.ru>
- Единое окно доступа к информационным ресурсам: Режим доступа: <http://window.edu.ru/>
- Интернет-портал «КонсультантПлюс»: <http://www.consultant.ru>.

#### **4.4. Условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды**

Стол рабочий (для преподавателя) - 1 шт.;

Тумба подкатная – 1 шт.;

Компьютерное кресло – 1 шт.;

Шкаф для документов – 1 шт.;

Шкаф для наглядных пособий-1шт;

стол рабочий- 12 шт.;

кресло для оператора - 12 шт.;

доска магнитно - маркерная - 1 шт.;

принтер LaserJet Pro 400MFP m425dn компьютер класса – 1 шт.;

Интерактивная доска (INTERACTIVE PROSECT) – 1 шт.;

Установлены показательные стенды (ГРПШ, газовый счетчик, газовый котел настенный и напольный, система отопления, газовый стояк с запорной арматурой, макет регулятора давления в разрезе, тренировочный робот для обучения навыков оказания первой медицинской помощи):

Печатные материалы:

Учебно-методическая документация (обучающие плакаты);

Комплект нормативных документов;

Комплект практических работ;

Электронные образовательные ресурсы:

- Интерактивные учебники;

- Электронные учебники (материалы).

Электронные информационные ресурсы	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
ОКС: ОЛИМПОКС	Лекции, практические занятия, тестирование	Компьютерные средства телекоммуникации

## 5. Формы аттестации и оценочные материалы

### 5.1 Оценочные средства для итоговой аттестации

Тестирование проводится по вопросам, А1 «Основы промышленной безопасности» размещенным на официальном сайте Ростехнадзора по соответствующей области аттестации <https://www.gosnadzor.ru/service/list/Safety%20certification/voprosi%20testirovaniya/obshchie-trebovaniya-promyshlennoy-bezopasnost/index.php> (август 2022 г.)

Лицам, успешно освоившим ДПП и прошедшим итоговую аттестацию, выдаётся удостоверение о повышении квалификации.

В соответствии с пунктом 12 статьи 60 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. (с изм. от 30.04.2021г) N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", лицам, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть ДПП и (или) отчисленным из образовательной организации (организации, осуществляющей образовательную деятельность), выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно устанавливаемому организацией.

## Вопросы:

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?

## 6. Руководитель и составители программы

Анохин И.А.	Начальник учебно-методического центра», разработчик программы.
	Составитель программы:
Устинова Н.Г.	Старший преподаватель УМЦ