

Зарегистрировано в Минюсте России 8 сентября 2023 г. N 75153

---

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ  
И АТОМНОМУ НАДЗОРУ**

**ПРИКАЗ  
от 9 августа 2023 г. N 285**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПЕРЕЧНЯ  
ОБЛАСТЕЙ АТТЕСТАЦИИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ,  
ПО ВОПРОСАМ БЕЗОПАСНОСТИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ,  
БЕЗОПАСНОСТИ В СФЕРЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ**

В соответствии с подпунктом 5.2.2.16(5) пункта 5 Положения о Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июля 2004 г. N 401, приказываю:

1. Утвердить Перечень областей аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики согласно приложению.

2. Признать утратившим силу приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 4 сентября 2020 г. N 334 "Об утверждении Перечня областей аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 февраля 2021 г., регистрационный N 62362) (далее - приказ Ростехнадзора N 334).

3. Установить, что области аттестации, утвержденные настоящим приказом для лиц, ранее прошедших аттестацию по областям аттестации, утвержденным приказом Ростехнадзора N 334, применяются после окончания срока действия такой аттестации при проведении периодической или внеочередной аттестации в порядке и случаях, установленных Положением об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 13 января 2023 г. N 13.

4. Настоящий приказ вступает в силу с 1 сентября 2024 г. и действует до 1 сентября 2030 г.

Руководитель  
А.В.ТРЕМБИЦКИЙ

**ПЕРЕЧЕНЬ  
ОБЛАСТЕЙ АТТЕСТАЦИИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ,  
ПО ВОПРОСАМ БЕЗОПАСНОСТИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ,  
БЕЗОПАСНОСТИ В СФЕРЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ**

Пункт	Наименование области аттестации	Шифр области аттестации
Общие требования промышленной безопасности		
1	Основы промышленной безопасности	А.1
Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности		
2	Эксплуатация химически опасных производственных объектов	Б.1.1
3	Эксплуатация опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающих и нефтехимических производств	Б.1.2
4	Эксплуатация опасных производственных объектов сжиженного природного газа	Б.1.3
5	Эксплуатация хлорных объектов	Б.1.4
6	Эксплуатация производств минеральных удобрений	Б.1.5
7	Химически опасные производственные объекты аммиачных холодильных установок и систем	Б.1.6
8	Эксплуатация опасных производственных объектов складов нефти и нефтепродуктов	Б.1.7
9	Проектирование химически опасных производственных объектов	Б.1.8
10	Строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация и ликвидация химически опасных производственных объектов	Б.1.9
11	Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация и ликвидация опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающих и нефтехимических производств	Б.1.10
12	Безопасное ведение газоопасных, огневых и ремонтных работ	Б.1.11
13	Химически опасные производственные объекты, связанные с получением, использованием, переработкой, образованием,	Б.1.12

	хранением, транспортированием, уничтожением неорганических жидких кислот и щелочей	
14	Химически опасные производственные объекты, связанные с получением, использованием, переработкой, образованием, хранением, транспортированием, уничтожением лакокрасочных материалов	Б.1.13
15	Химически опасные производственные объекты, связанные с получением, использованием, переработкой, образованием, хранением, транспортированием, уничтожением желтого фосфора, пентасернистого фосфора, фосфида цинка, термической фосфорной кислоты, других неорганических соединений фосфора, при получении которых в качестве одного из компонентов сырья применяется элементарный фосфор	Б.1.14
16	Опасные производственные объекты производств боеприпасов и спецхимии	Б.1.15
17	Эксплуатация объектов маслоэкстракционных производств и производств гидрогенизации жиров	Б.1.16
18	Производство и потребление продуктов разделения воздуха	Б.1.17
19	Эксплуатация опасных производственных объектов производства шин, резинотехнических и латексных изделий	Б.1.18
20	Химически опасные производственные объекты наземных складов жидкого аммиака	Б.1.19
Требования промышленной безопасности в нефтяной и газовой промышленности		
21	Эксплуатация объектов нефтяной и газовой промышленности	Б.2.1.
22	Ремонт нефтяных и газовых скважин	Б.2.2.
23	Проектирование, строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов нефтяной и газовой промышленности	Б.2.3
24	Бурение нефтяных и газовых скважин	Б.2.4
25	Промысловые трубопроводы для транспортирования нефти, газа и газового конденсата	Б.2.5
26	Разведка и разработка морских месторождений углеводородного сырья	Б.2.6
27	Магистральные нефтепроводы и нефтепродуктопроводы	Б.2.7
28	Магистральные газопроводы	Б.2.8
29	Магистральные аммиакопроводы	Б.2.9
30	Подземные хранилища газа	Б.2.10
31	Ремонтные, монтажные и пусконаладочные работы на опасных производственных объектах нефтегазодобычи	Б.2.11

32	Разработка нефтяных месторождений шахтным способом	Б.2.12
Требования промышленной безопасности в металлургической промышленности		
33	Литейное производство черных и цветных металлов	Б.3.1
34	Медно-никелевое производство	Б.3.2
35	Коксохимическое производство	Б.3.3
36	Производство первичного алюминия	Б.3.4
37	Производство редких, благородных и других цветных металлов	Б.3.5
38	Доменное и сталеплавильное производство	Б.3.6
39	Производство ферросплавов	Б.3.7
40	Производство с полным металлургическим циклом	Б.3.8
41	Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов металлургической промышленности	Б.3.9
42	Энергетические службы металлургических предприятий	Б.3.10
Требования промышленной безопасности в горной промышленности		
43	Обогащение полезных ископаемых	Б.4.1
44	Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов горной промышленности	Б.4.2
45	Разработка месторождений полезных ископаемых открытым способом	Б.4.3
46	Разработка месторождений полезных ископаемых подземным способом	Б.4.4
Требования промышленной безопасности в угольной промышленности		
47	Разработка угольных месторождений открытым способом	Б.5.1
48	Обогащение и брикетирование углей (сланцев)	Б.5.2
49	Разработка угольных месторождений подземным способом	Б.5.3
Требования по маркшейдерскому обеспечению безопасного ведения горных работ		
50	Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении работ, связанных с пользованием недрами и их проектированием	Б.6.1
51	Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении пользования недрами в целях, не связанных с добычей полезных ископаемых, а также строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений	Б.6.2
52	Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений	Б.6.3

	полезных ископаемых подземным способом	
53	Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений полезных ископаемых открытым способом	Б.6.4
54	Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений углеводородного сырья и гидроминеральных ресурсов	Б.6.5
Требования промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления		
55	Эксплуатация (включая техническое обслуживание, техническое диагностирование, текущий ремонт) сетей газораспределения и газопотребления	Б.7.1
56	Эксплуатация сетей газораспределения и газопотребления тепловых электрических станций	Б.7.2
57	Эксплуатация сетей газораспределения и газопотребления газотурбинных и парогазовых установок	Б.7.3
58	Эксплуатация объектов, использующих сжиженные углеводородные газы	Б.7.4
59	Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение и капитальный ремонт сетей газораспределения и газопотребления	Б.7.5
60	Эксплуатация автогазозаправочных станций газомоторного топлива	Б.7.6
Требования промышленной безопасности к оборудованию, работающему под давлением		
61	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются котлы (паровые, водогрейные, электрические, а также с органическими и неорганическими теплоносителями)	Б.8.1
62	Эксплуатация опасных производственных объектов тепловых электростанций и иных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением более 0,07 МПа, включая паровые котлы, трубопроводы пара и горячей воды с давлением более 4,0 МПа и (или) при температуре, вызывающей ползучесть металла	Б.8.1.1
63	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются паровые котлы, трубопроводы пара и горячей воды с давлением не более 4,0 МПа при температуре, не вызывающей ползучесть металла	Б.8.1.2
64	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются водогрейные котлы и трубопроводы горячей воды с температурой нагрева воды более 115 °С	Б.8.1.3
65	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются электрические (паровые и водогрейные) котлы с давлением более 0,07 МПа и с температурой нагрева воды более 115 °С	Б.8.1.4

66	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются котлы и их трубопроводы с органическими и неорганическими теплоносителями	Б.8.1.5
67	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются трубопроводы пара и горячей воды	Б.8.2
68	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются сосуды, работающие под избыточным давлением	Б.8.3
69	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются медицинские барокамеры	Б.8.4
70	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются водолазные барокамеры	Б.8.5
71	Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт и техническое перевооружение опасных производственных объектов, изготовление, монтаж (демонтаж), обслуживание и ремонт (модернизация) с применением сварки и наладка оборудования, работающего под избыточным давлением, используемого на опасных производственных объектах	Б.8.6
72	Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт и техническое перевооружение опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением	Б.8.6.1
73	Изготовление, монтаж (демонтаж), обслуживание и ремонт (реконструкция) с применением сварки и наладка оборудования, работающего под избыточным давлением, используемого на опасных производственных объектах	Б.8.6.2
74	Наполнение, техническое освидетельствование и ремонт баллонов для хранения и транспортирования сжатых, сжиженных и растворенных под давлением газов, применяемых на опасных производственных объектах	Б.8.7
Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям		
75	Эксплуатация и капитальный ремонт опасных производственных объектов, на которых используются эскалаторы в метрополитенах, эксплуатация (в том числе обслуживание и ремонт) эскалаторов в метрополитенах	Б.9.1
76	Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение, консервация и ликвидация опасных производственных объектов, на которых используются эскалаторы в метрополитенах, а также изготовление, монтаж и наладка эскалаторов	Б.9.2
77	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения	Б.9.3
78	Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация,	Б.9.4

	ликвидация опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения	
79	Монтаж, наладка, обслуживание, ремонт, реконструкция или модернизация подъемных сооружений, применяемых на опасных производственных объектах	Б.9.5
80	Эксплуатация и капитальный ремонт опасных производственных объектов, на которых используются пассажирские канатные дороги и (или) фуникулеры, эксплуатация (в том числе обслуживание и ремонт) пассажирских канатных дорог и (или) фуникулеров	Б.9.6
81	Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение, консервация и ликвидация опасных производственных объектов, на которых используются пассажирские канатные дороги и (или) фуникулеры, а также изготовление, монтаж и наладка пассажирских канатных дорог и (или) фуникулеров	Б.9.7
82	Эксплуатация и капитальный ремонт опасных производственных объектов, на которых используются грузовые подвесные канатные дороги, эксплуатация (в том числе обслуживание и ремонт) грузовых подвесных канатных дорог	Б.9.8
83	Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение, консервация и ликвидация опасных производственных объектов, на которых используются грузовые подвесные канатные дороги, а также изготовление, монтаж и наладка грузовых подвесных канатных дорог	Б.9.9
Требования промышленной безопасности при транспортировании опасных веществ		
84	Транспортирование опасных веществ железнодорожным транспортом	Б.10.1
85	Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом	Б.10.2
Требования промышленной безопасности на взрывопожароопасных объектах хранения и переработки растительного сырья		
86	Эксплуатация объектов хранения и переработки растительного сырья, в том числе изготовление, монтаж, наладка, обслуживание и ремонт технических устройств, применяемых на таких объектах	Б.11.1
87	Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт, техническое перевооружение, консервация и ликвидация объектов хранения и переработки растительного сырья	Б.11.2
Требования промышленной безопасности, относящиеся к взрывным работам		
88	Взрывные работы в подземных выработках и на поверхности рудников (объектах горнорудной и нерудной промышленности), угольных и сланцевых шахт, опасных (не опасных) по газу или пыли и специальные взрывные работы	Б.12.1

89	Взрывные работы на открытых горных разработках и специальные взрывные работы	Б.12.2
90	Специальные взрывные работы с взрывчатыми веществами при осуществлении деятельности по использованию атомной энергии в оборонных целях	Б.12.3
Требования безопасности гидротехнических сооружений		
91	Гидротехнические сооружения объектов промышленности	В.1
92	Гидротехнические сооружения объектов энергетики	В.2
93	Гидротехнические сооружения объектов водохозяйственного комплекса	В.3
94	Экспертиза деклараций безопасности гидротехнических сооружений	В.4
95	Судоходные гидротехнические сооружения	В.5
Требования к порядку работы в электроустановках потребителей		
96	Эксплуатация электроустановок	Г.1.1
Требования к эксплуатации электрических станций и сетей		
97	Эксплуатация тепловых электрических станций	Г.2.1
98	Эксплуатация электрических сетей	Г.2.2
99	Эксплуатация гидроэлектростанций	Г.2.3
100	Эксплуатация объектов возобновляемых источников энергии	Г.2.4

---



## Оглавление:

Общие требования промышленной безопасности .....	2
Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности .....	2
Требования промышленной безопасности в нефтяной и газовой промышленности .....	3
Требования промышленной безопасности в металлургической промышленности .....	4
Требования промышленной безопасности в горной промышленности .....	4
Требования промышленной безопасности в угольной промышленности .....	4
Требования по маркшейдерскому обеспечению безопасного ведения горных работ .....	4
Требования промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления .....	5
Требования промышленной безопасности к оборудованию, работающему под давлением .....	5
Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям .....	6
Требования промышленной безопасности при транспортировании опасных веществ .....	7
Требования промышленной безопасности на взрывопожароопасных объектах хранения и переработки растительного сырья .....	7
Требования промышленной безопасности, относящиеся к взрывным работам .....	7
Требования безопасности гидротехнических сооружений .....	8
Требования к порядку работы в электроустановках потребителей .....	8
Требования к эксплуатации электрических станций и сетей .....	8

---

<sup>1</sup> Текст этого документа взят из открытых источников и актуален на момент формирования 05.10.2023.

Мы стараемся поддерживать все документы [нашей библиотеки по промышленной безопасности](#) в актуальном состоянии, но, в связи с занятостью [основной работой](#), гарантировать не можем, поэтому этот документ на сегодняшнюю дату может быть изменен или уже отменен. Уточняйте в официальных изданиях.

Для удобного чтения текст документа отформатирован программой [FURDUS](#) (расставлены корректно страницы без разрыва таблиц, рисунков, висячих заголовков, обработаны сноски, много других улучшений).

Термины документа найдены и размечены по тексту также с помощью программы FURDUS. Дополнительно добавлены предметный указатель и оглавление, которые уже не относятся к официальному тексту документа.

О возможных неточностях и обнаруженных ошибках просьба сообщать на почту [admin@furdus.ru](mailto:admin@furdus.ru) с указанием документа "ПРИКАЗ 09.08.2023 N285 ПЕРЕЧНЯ..."

Наша организация и администрация сайта не несут ответственности за возможный вред и/или убытки, возникшие или полученные в связи с использованием Вами этого текста.



# НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ **ТЕХКРАНЭНЕРГО**

## Организация оказывает комплексы работ:

<p><b>Промышленная безопасность</b></p> <p>Экспертные услуги</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Экспертиза промышленной безопасности</b> технических устройств, зданий и сооружений, документации на опасных производственных объектах (ОПО)</li> <li>• Обследование строительных конструкций, зданий, сооружений.</li> <li>• Разработка <b>планов мероприятий (ПЛА, ПМЛА), ПЛАРН</b>, технологических регламентов, паспортов тех. устройств, техническое освидетельствование.</li> </ul>
<p><b>Промышленная безопасность</b></p> <p>Консультационные услуги</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Промышленный аудит предприятий</b> - обследование предприятий на соответствие требованиям промышленной безопасности.</li> <li>• <b>Идентификация и классификация ОПО</b> по четырем классам опасности, сопровождение в Ростехнадзоре.</li> <li>• <b>Помощь при лицензировании деятельности на эксплуатацию ОПО.</b></li> </ul>
<p><b>Электро-безопасность</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Электромонтажные</b>, электроремонтные работы.</li> <li>• Испытания и <b>измерения электроустановок</b> потребителей.</li> <li>• Монтаж, наладка, ремонт и техническое обслуживание <b>приборов безопасности</b> на подъемных сооружениях.</li> <li>• <b>Предэкзаменационная подготовка электротехнического персонала на группу по электробезопасности.</b></li> </ul> <p>Предаттестационная подготовка руководителей (заместителей) по вопросам безопасности в сфере электроэнергетики.</p>
<p><b>Экологическая безопасность</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Разработка проектов <b>ПДВ, ПДС</b>, обоснование деятельности по обращению с отходами.</li> <li>• Разработка <b>проектов санитарно-защитной зоны</b> предприятия (СЗЗ).</li> <li>• Лабораторные исследования, отбор и первичная обработка проб.</li> </ul>
<p><b>Проектирование</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Проектирование новых производств.</b></li> <li>• <b>Инженерные изыскания</b> (обследование, оценка состояния).</li> <li>• Разработка <b>проектов реконструкции, технического перевооружения, консервации, ликвидации ОПО.</b></li> </ul>
<p><b>Оценка соответствия</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Сертификация продукции</b> на соответствие регламентам: ТР ТС 010/2011, ТР ТС 011/2011, ТР ТС 016/2011, ТР ТС 032/2013, ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011.</li> <li>• <b>Оценка соответствия лифтов</b> (декларация, полное и периодическое техническое освидетельствование).</li> <li>• <b>Специальная оценка условий труда</b> (рабочих мест), ОПР.</li> </ul>
<p><b>Обучение, аттестация</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Профессиональное обучение (более 150 рабочих профессий).</li> </ul> <p>Предаттестационная подготовка по промышленной безопасности. Охрана труда. Пожарная безопасность. Электробезопасность.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Аттестация лабораторий и спец-тов <b>неразрушающего контроля (ЛНК)</b></li> </ul>

Телеграм [@techkranenergo](https://t.me/techkranenergo)



Наш сайт: [krantest.ru](http://krantest.ru)

Почта: [po@tke.ru](mailto:po@tke.ru)

Телефоны: (4922) 33-15-50, +7 (910) 174-84-80

Кузнецов Максим Борисович