

**Сравнительная таблица областей аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики**

№ п/п	Наименование области аттестации	Шифр области аттестации (приказ Ростехнадзора от 04.09.2020 № 334)	Шифр области аттестации (приказ Ростехнадзора от 06.04.2012 № 233)
<b><i>Общие требования промышленной безопасности</i></b>			
1	Основы промышленной безопасности	А.1	А.1
<b><i>Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтегазоперерабатывающей промышленности</i></b>			
2	Эксплуатация химически опасных производственных объектов	Б.1.1	Б.1.1
3	Эксплуатация опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающих и нефтехимических производств	Б.1.2	Б.1.2, 1.3
4	Эксплуатация опасных производственных объектов сжиженного природного газа	Б.1.3	Б.2.11
5	Эксплуатация хлорных объектов	Б.1.4	Б.1.5
6	Эксплуатация производств минеральных удобрений	Б.1.5	Б.1.6
7	Эксплуатация аммиачных холодильных установок	Б.1.6	Б.1.7
8	Эксплуатация опасных производственных объектов складов нефти и нефтепродуктов	Б.1.7	Б.1.8
9	Проектирование химически опасных производственных объектов	Б.1.8	Б.1.11
10	Строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация и ликвидация химически опасных производственных объектов	Б.1.9	Б.1.14
11	Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация и ликвидация опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающих и нефтехимических производств	Б.1.10	Б.1.15, Б.1.29, Б.1.28
12	Безопасное ведение газоопасных, огневых и ремонтных работ	Б.1.11	Б.1.17, Б.1.19
13	Эксплуатация компрессорных установок с поршневыми компрессорами, работающими на взрывоопасных и вредных газах	Б.1.12	Б.1.22
14	Эксплуатация стационарных компрессорных установок, воздухопроводов и газопроводов	Б.1.13	Б.1.23
15	Производство водорода методом электролиза воды	Б.1.14	Б.1.25

№ п/п	Наименование области аттестации	Шифр области аттестации (приказ Ростехнадзора от 04.09.2020 № 334)	Шифр области аттестации (приказ Ростехнадзора от 06.04.2012 № 233)
16	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых осуществляются технологические процессы нитрования	Б.1.15	Б.1.27
17	Эксплуатация объектов маслоэкстракционных производств и производств гидрогенизации жиров	Б.1.16	Б.1.30
18	Производство и потребление продуктов разделения воздуха	Б.1.17	Б.1.31
19	Эксплуатация опасных производственных объектов производства шин, резинотехнических и латексных изделий	Б.1.18	<i>Новая область ранее – Б.1.3</i>
<b>Требования промышленной безопасности в нефтяной и газовой промышленности</b>			
20	Эксплуатация объектов нефтяной и газовой промышленности	Б.2.1	Б.2.1, Б.2.13
21	Ремонт нефтяных и газовых скважин	Б.2.2	Б.2.2
22	Проектирование объектов нефтегазодобычи	Б.2.3	Б.2.3, Б.2.4
23	Бурение нефтяных и газовых скважин	Б.2.4	Б.2.6
24	Нефтепромысловые трубопроводы для транспорта нефти и газа	Б.2.5	Б.2.10
25	Разведка и разработка морских месторождений углеводородного сырья	Б.2.6	Б.2.18
26	Магистральные нефтепроводы и нефтепродуктопроводы	Б.2.7	Б.2.7
27	Магистральные газопроводы	Б.2.8	Б.2.8, Б.2.11
28	Магистральные трубопроводы для транспортировки жидкого аммиака	Б.2.9	Б.2.9
29	Подземные хранилища газа	Б.2.10	Б.2.12
<b>Требования промышленной безопасности в металлургической промышленности</b>			
30	Литейное производство черных и цветных металлов	Б.3.1	Б.3.1
31	Медно-никелевое производство	Б.3.2	Б.3.2
32	Коксохимическое производство	Б.3.3	Б.3.3
33	Производство первичного алюминия	Б.3.4	Б.3.4
34	Производство редких, благородных и других цветных металлов	Б.3.5	Б.3.5
35	Доменное и сталеплавильное производство	Б.3.6	Б.3.6
36	Производство ферросплавов	Б.3.7	Б.3.7
37	Производство с полным металлургическим циклом	Б.3.8	Б.3.8
38	Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов металлургической промышленности	Б.3.9	Б.3.9
39	Энергетические службы металлургических предприятий	Б.3.10	Б.3.19

№ п/п	Наименование области аттестации	Шифр области аттестации (приказ Ростехнадзора от 04.09.2020 № 334)	Шифр области аттестации (приказ Ростехнадзора от 06.04.2012 № 233)
<b><i>Требования промышленной безопасности в горной промышленности</i></b>			
40	Обогащение полезных ископаемых	Б.4.1	Б.4.1
41	Строительство, реконструкция, капитальный ремонт подземных сооружений	Б.4.2	Б.4.2
42	Разработка месторождений полезных ископаемых открытым способом	Б.4.3	Б.4.3
43	Разработка месторождений полезных ископаемых подземным способом	Б.4.4	Б.4.4
44	Проектирование опасных производственных объектов горной промышленности	Б.4.5	Б.4.5
<b><i>Требования промышленной безопасности в угольной промышленности</i></b>			
45	Разработка угольных месторождений открытым способом	Б.5.1	Б.5.1
46	Обогащение и брикетирование углей (сланцев)	Б.5.2	Б.5.2
47	Разработка угольных месторождений подземным способом	Б.5.3	Б.5.3
<b><i>Требования по маркшейдерскому обеспечению безопасного ведения горных работ</i></b>			
48	Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении работ, связанных с пользованием недрами и их проектированием	Б.6.1	Б.6.1
49	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	Б.6.2
50	Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений полезных ископаемых подземным способом	Б.6.3	<i>Новая область ранее – Б.6.3, Б.6.4</i>
51	Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений полезных ископаемых открытым способом	Б.6.4	<i>Новая область ранее – Б.6.3, Б.6.4</i>
52	Маркшейдерское обеспечение безопасного ведения горных работ при осуществлении разработки месторождений углеводородного сырья и гидроминеральных ресурсов	Б.6.5	Б.6.5
<b><i>Требования промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления</i></b>			
53	Эксплуатация сетей газораспределения и газопотребления	Б.7.1	Б.7.1

№ п/п	Наименование области аттестации	Шифр области аттестации (приказ Ростехнадзора от 04.09.2020 № 334)	Шифр области аттестации (приказ Ростехнадзора от 06.04.2012 № 233)
54	Эксплуатация объектов, использующих сжиженные углеводородные газы	Б.7.2	Б.7.2
55	Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение и капитальный ремонт сетей газораспределения и газопотребления	Б.7.3	Б.7.6, Б.7.8
56	Эксплуатация автогазозаправочных станций газомоторного топлива	Б.7.4	Б.7.9
<b>Требования промышленной безопасности к оборудованию, работающему под давлением</b>			
57	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются котлы (паровые, водогрейные, электрические, а также с органическими и неорганическими теплоносителями)	Б.8.1	Б.8.21
58	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются трубопроводы пара и горячей воды	Б.8.2	Б.8.22
59	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются сосуды, работающие под избыточным давлением	Б.8.3	Б.8.23
60	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются медицинские и водолазные барокамеры	Б.8.4	Б.8.24
61	Наполнение, техническое освидетельствование и ремонт баллонов для хранения и транспортирования сжатых, сжиженных и растворенных под давлением газов, применяемых на опасных производственных объектах	Б.8.5	Б.8.25
62	Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт и техническое перевооружение опасных производственных объектов, изготовление, монтаж (демонтаж), наладка, обслуживание и ремонт (реконструкция) оборудования, работающего под избыточным давлением, применяемого на опасных производственных объектах	Б.8.6	Б.8.26
<b>Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям</b>			
63	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	Б.9.22, Б.9.23

№ п/п	Наименование области аттестации	Шифр области аттестации (приказ Ростехнадзора от 04.09.2020 № 334)	Шифр области аттестации (приказ Ростехнадзора от 06.04.2012 № 233)
64	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	Б.9.22, Б.9.23
65	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов	Б.9.3	Б.9.31
66	Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и транспортировки людей	Б.9.4	Б.9.32
67	Проектирование, строительство, реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация, ликвидация опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения	Б.9.5	<i>Новая область ранее – Б.9.33</i>
68	Монтаж, наладка, обслуживание, ремонт, реконструкция или модернизация подъемных сооружений, применяемых на опасных производственных объектах	Б.9.6	Б.9.33
69	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.9.7	Б.9.34
70	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.9.8	Б.9.34
71	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.9.9	Б.9.36

№ п/п	Наименование области аттестации	Шифр области аттестации (приказ Ростехнадзора от 04.09.2020 № 334)	Шифр области аттестации (приказ Ростехнадзора от 06.04.2012 № 233)
72	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.9.10	Б.9.36
<b><i>Требования промышленной безопасности при транспортировании опасных веществ</i></b>			
73	Транспортирование опасных веществ железнодорожным транспортом	Б.10.1	Б.10.1
74	Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом	Б.10.2	Б.10.2
<b><i>Требования промышленной безопасности на объектах хранения и переработки растительного сырья</i></b>			
75	Строительство, эксплуатация, реконструкция, капитальный ремонт, техническое перевооружение, консервация и ликвидация объектов хранения и переработки растительного сырья	Б.11.1	Б.11.1
76	Разработка проектной, конструкторской и иной документации для опасных объектов хранения и переработки растительного сырья	Б.11.2	Б.11.2
77	Изготовление, монтаж, наладка, ремонт, техническое освидетельствование, реконструкция и эксплуатация технических устройств (машин и оборудования), применяемых на объектах хранения и переработки растительного сырья	Б.11.3	Б.11.3
<b><i>Требования промышленной безопасности, относящиеся к взрывным работам</i></b>			
78	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	Б.12.1
79	Взрывные работы на открытых горных разработках и специальные взрывные работы	Б.12.2	Б.12.2
<b><i>Требования безопасности гидротехнических сооружений</i></b>			
80	Гидротехнические сооружения объектов промышленности	В.1	Д.1
81	Гидротехнические сооружения объектов энергетики	В.2	Д.2
82	Гидротехнические сооружения объектов водохозяйственного комплекса	В.3	Д.3

№ п/п	Наименование области аттестации	Шифр области аттестации (приказ Ростехнадзора от 04.09.2020 № 334)	Шифр области аттестации (приказ Ростехнадзора от 06.04.2012 № 233)
83	Экспертиза деклараций безопасности гидротехнических сооружений	В.4	Д.4
<b><i>Требования к порядку работы в электроустановках потребителей</i></b>			
84	Эксплуатация электроустановок	Г.1.1	Г.1.1
<b><i>Требования к эксплуатации электрических станций и сетей</i></b>			
85	Эксплуатация тепловых электрических станций	Г.2.1	Г.3.1
86	Эксплуатация электрических сетей	Г.2.2	Г.3.2
87	Эксплуатация гидроэлектростанций	Г.2.3	Г.3.3
88	Эксплуатация объектов возобновляемых источников энергии	Г.2.4	<i>Новая область ранее – Г.3.1</i>
89	Организация оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике	Г.2.5	<i>Новая область ранее – Г.3.1, Г.3.2</i>