

**Таблица: Определение области аттестации эксперта по наименованию ОПО**

Наименование объекта – ОСНОВНАЯ ОБЛАСТЬ АТТЕСТАЦИИ ЭКСПЕРТА	Признаки опасности
<b>Э1</b>	
<b>1. Опасные производственные объекты угольной, сланцевой и торфяной промышленности</b>	
Шахта угольная	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14) и 2.5
Шахта сланцевая	
Гидрошахта	
Участок шахтостроительный (специализированный)	
Разрез угольный	
Разрез сланцевый	
Участок отвала пород	2.5
Фабрика (площадка, цех,участок) брикетирования угля	2.1, 2.2 (Э12), 2.5
Фабрика (площадка, цех, участок) обогащения угля	
Фабрика (площадка, цех, участок) обогащения сланца	
Хвостохранилище (шламоохранилище)	2.1, 2.5
Участок по добыче торфа	2.1, 2.5
<b>Э2</b>	
<b>2. Опасные производственные объекты горнорудной и нерудной промышленности</b>	
<b>Э2</b>	
<b>2.1. Опасные производственные объекты добычи и обогащения цветных металлов и золота</b>	
Рудник	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.5
Прииск	
Участок (полигон) старательской добычи	
Участок горного капитального строительства (специализированный)	
Карьер	
Фабрика (участок, цех) обогатительная цветных металлов	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.5
Площадка (участок, цех) извлечения золота	
Площадка (участок) производства глинозема	
Фабрика (участок, цех) дробильно-сортировочная	
Фабрика (комплекс) дробильно-сортировочная для закладки выработанного пространства	
Хвостохранилище (шламоохранилище)	2.1, 2.5
Участок (площадка) шлакоотвала	
Участок (площадка) кучного выщелачивания	
<b>Э2</b>	
<b>2.2. Опасные производственные объекты добычи и обогащения рудного сырья черных металлов</b>	
Рудник с подземным способом разработки	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.5
Рудник с открытым способом разработки (карьер)	
Участок горного капитального строительства (специализированный)	
Фабрика (участок, цех) агломерационная	2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.5
Фабрика (участок, цех) обогащения рудного сырья черных металлов	

**Таблица: Определение области аттестации эксперта по наименованию ОПО**

Фабрика (участок, цех) окомкования концентрата	
Фабрика (участок, цех) дробильно-сортировочная	
Фабрика (комплекс) дробильно-сортировочная для закладки выработанного пространства	
Хвостохранилище (шламоохранилище)	2.1, 2.5
<b>Э2</b>	
<b>2.3. Опасные производственные объекты добычи и обогащения сырья горно-химической промышленности</b>	
Рудник с подземным способом разработки	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14) и 2.5
Рудник с открытым способом разработки (карьер)	
Участок горного капитального строительства (специализированный)	
Фабрика (участок, цех) обогащения горно-химического сырья	
Фабрика (участок, цех) дробильно-сортировочная	
Фабрика (комплекс) дробильно-сортировочная для закладки выработанного пространства	
Хвостохранилище (шламоохранилище)	
Площадка (участок) солепромысла	2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.5
<b>Э2</b>	
<b>2.4. Опасные производственные объекты добычи и переработки сырья строительных материалов</b>	
Рудник	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14) и 2.5
Карьер	
Участок добычи строительного сырья <1>	2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.5
Участок подготовки строительного сырья	
Площадка (участок, цех) дробильно-сортировочная	
<b>Э2</b>	
<b>2.5. Опасные производственные объекты строительства подземных гидротехнических, транспортных и специальных сооружений</b>	
Участок гидротехнического строительства	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14) и 2.5
Участок транспортного строительства	
Участок специального строительства	
<b>Э2</b>	
<b>2.6. Опасные производственные объекты, размещенные в естественных подземных полостях или отработанных горных выработках</b>	
Название объекта, размещенного в отработанной горной выработке	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.5
Название объекта, размещенного в естественной подземной полости	

**Таблица: Определение области аттестации эксперта по наименованию ОПО**

<b>ЭЗ</b>	
<b>3. Опасные производственные объекты, на которых хранятся, получают, используются и транспортируются взрывчатые вещества &lt;2&gt;</b>	
Склад взрывчатых материалов <3>	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14)
Передвижной склад ВМ	
Хранилище взрывчатых материалов в составе склада ВМ <4>	
Цех, участок, пункт изготовления (подготовки) взрывчатых материалов <5>	
Площадка (цех, участок) утилизации (переработки) взрывчатых материалов	
Полигон, испытательная площадка <6>	
Площадка погрузки-разгрузки взрывчатых материалов	2.1, 2.3 (Э14)
<b>Э4</b>	
<b>4. Опасные производственные объекты нефтегазодобывающего комплекса</b>	
Участок ведения буровых работ <7>	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14)
Фонд скважин <8>	
Участок предварительной подготовки нефти	
Площадка насосной станции <9>	
Пункт подготовки и сбора нефти	
Площадка промысловой компрессорной станции	
Площадка (цех, установка) газоперерабатывающего завода <10>	
Платформа стационарная (морская)	
Площадка буровой установки (плавучая, включая буровые суда)	
Система промысловых (межпромысловых) трубопроводов месторождения (участка, площадки)	2.1, 2.2 (Э12)
Участок комплексной подготовки газа	
Парк резервуарный (промысловый)	
Площадка морского нефтеналивного комплекса <11>	
<b>Э5</b>	
<b>5. Опасные производственные объекты магистрального трубопроводного транспорта &lt;12&gt;</b>	
Участок магистрального газопровода	2.1, 2.2 (Э12)
Участок магистрального продуктопровода, нефтепровода, аммиакопровода	
Парк резервуарный магистрального продуктопровода, нефтепровода, аммиакопровода	
Подземное хранилище газа <13>	
Площадка компрессорной станции	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14)
Автомобильная газонаполнительная компрессорная станция	
Станция газораспределительная	
Площадка станции насосной магистрального продуктопровода, нефтепровода, аммиакопровода	
Площадка сливо-наливного терминала (эстакады) <14>	

**Таблица: Определение области аттестации эксперта по наименованию ОПО**

<b>Э6</b>	
<b>6. Опасные производственные объекты геологоразведочных и геофизических работ при разработке месторождений</b>	
Участок геологоразведочных (геофизических) работ	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.5 (Э1 или Э2)
<b>Э7</b>	
<b>7. Опасные производственные объекты химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности, а также других взрывопожароопасных и вредных производств &lt;15&gt;</b>	
Площадка цеха (участка, установки) производства <16>	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14)
База товарно-сырьевая <17>	
Площадка воздухоразделительной установки	
Площадка установки получения (водорода, кислорода, азота и др.) <18>	
Склад сырьевой <19>	
Склад полупродуктов <19>	
Склад готовой продукции <19>	2.1, 2.2 (Э12)
Площадка установки по переработке нефти (газового конденсата)	
Площадка установки по переработке нефтешлама	
Площадка установки получения нефтебитумов методом окисления	
Продуктопровод	2.1
Шламонакопитель (пруд-накопитель)	
<b>Э8</b>	
<b>8. Опасные производственные объекты нефтепродуктообеспечения</b>	
Площадка нефтебазы (склада, парка, комплекса) по хранению и перевалке нефти и нефтепродуктов <20>	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14)
Склад ГСМ	
Группа резервуаров и сливноналивных устройств <21>	
<b>Э9</b>	
<b>9. Опасные производственные объекты систем водоподготовки</b>	
Склад хлора <22>	2.1, 2.2 (Э12)
Площадка (цех, участок) подготовки воды	
<b>Э10</b>	
<b>10. Опасные производственные объекты пищевой и масложировой промышленности</b>	
Аммиачно-холодильная установка	2.1, 2.2 (Э12)
Площадка (цех) производства спирта	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14)
Площадка склада хранения спирта	
Площадка (цех) маслоэкстракционного производства <23>	
Площадка (цех) производства гидрогенизации жиров	

Таблица: Определение области аттестации эксперта по наименованию ОПО

<b>Э11</b>	
<b>11. Опасные производственные объекты газоснабжения</b>	
База хранения (кустовая)	<b>2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14)</b>
Станция газонаполнительная	
Пункт газонаполнительный	
Станция газозаправочная (автомобильная)	
Сеть газоснабжения, в том числе межпоселковая <27>	
Сеть газопотребления (название организации или ее отдельной территории) <29>	
Участки газопроводов <28>	<b>2.1, 2.2 (Э12)</b>
Установка баллонная групповая <24>	
Установка резервуарная <26>	
Система теплоснабжения <30>	
<b>Э12</b>	
<b>12. Опасные производственные объекты тепло- и электроэнергетики, другие опасные производственные объекты, использующие оборудование, работающее под давлением более 0,07 МПа или при температуре нагрева воды более 115 °С</b>	
Площадка главного корпуса ТЭЦ (ГРЭС, АЭС) <31>	<b>2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14)</b>
Площадка подсобного хозяйства ТЭЦ (ГРЭС, АЭС) <32>	
Топливное хозяйство ТЭЦ (ГРЭС, АЭС) <33>	
Площадка хранения мазутного топлива	
Площадка дизельной электростанции <39>	
Пиковые водогрейные котельные ТЭЦ (ГРЭС) <34>	<b>2.2 (Э12)</b>
Котельная <35>	
Группа котельных <36>	
Участок трубопроводов теплосети <37>	
Площадка цеха (участка) организации <38>	
<b>Э13</b>	
<b>13. Опасные производственные объекты металлургической промышленности</b>	
<b>Э13</b>	
<b>13.1. Опасные производственные объекты производства черных металлов &lt;40&gt;</b>	
13.1.1. Производства чугуна	
Площадка доменного цеха	<b>2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.4 (Э13)</b>
13.1.2. Производства стали и проката	
Цех (участок) мартеновский	<b>2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.4 (Э13)</b>
Цех (участок) конвертерный	
Цех (участок) электросталеплавильный	
Цех по производству проката	<b>2.1, 2.2 (Э12)</b>
Цех по производству труб <41>	<b>2.1, 2.2 (Э12), 2.4 (Э13)</b>
Цех по производству металлизированных окатышей и брикетов	<b>2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14)</b>

**Таблица: Определение области аттестации эксперта по наименованию ОПО**

Цех сталепроволочного производства	
13.1.3. Производства ферросплавов и огнеупоров	
Цех (участок) по производству ферросплавов	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.4 (Э13)
13.1.4. Производство агломерата	
Цех (участок) агломерации	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14)
<b>Э13</b>	
<b>13.2. Опасные производственные объекты производства цветных металлов &lt;40&gt;</b>	
13.2.1. Производства алюминия и магния, кристаллического кремния и электротермического силумина	
Цех (участок) электролиза алюминия	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.4 (Э13)
Цех (участок) электролиза магния	
Цех (участок) производства кристаллического кремния	
Цех (участок) производства электротермического силумина	
13.2.2. Производства меди, никеля и кобальта	
Цех (участок) плавильный	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.4 (Э13)
13.2.3. Производства титана	
Цех (участок) по производству титана	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.4 (Э13)
Цех (участок) электролизный	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.4 (Э13)
13.2.4. Производства олова	
Цех (участок) по производству олова	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.4 (Э13)
13.2.5. Производства сурьмы	
Цех (участок) по производству сурьмы	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.4 (Э13)
13.2.6. Производства свинца, цинка, ртути, ванадия, германия, циркония, гафния и других редкоземельных материалов	
Цех (участок) по производству <42>	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.4 (Э13)
13.2.7. Производства порошков и пудр из металлов и сплавов на их основе (железа, алюминия, магния, олова и других металлов)	
Цех (участок) производства по получению порошков (пудр) <43>	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.4 (Э13)
13.2.8. Производство благородных металлов	
Цех (участок) по производству <44>	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.4 (Э13)
Участок, цех гидрометаллургического производства <44>	
13.2.9. Производство кислот	
Участок кислотного хозяйства <45>	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14)
13.2.10. Производство твердых сплавов и тугоплавких металлов	
Цех (участок) по производству <43>	2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.4

**Таблица: Определение области аттестации эксперта по наименованию ОПО**

	<b>(Э13)</b>
<b>Э13</b>	
<b>13.3. Опасные производственные объекты газового хозяйства, коксохимических и других производств</b>	
Площадка водородной станции	<b>2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14)</b>
Площадка (участок) газового цеха	
Участок газоочистной установки	
Цех (участок) по производству люнкеритов и экзотермических смесей	
Цех коксовый	
Цех пекококсовый	
Цех улавливания химических продуктов	
Цех смолперерабатывающий	
Цех ректификации сырого бензола	
Склад бензола	
Цех (отделение) ректификации пиридиновых и хинолиновых оснований	
Участок станции (установка) воздухоразделительной	
Склад хлора	<b>2.1, 2.2 (Э12)</b>
Склад аммиака	
Аммиакопровод	
<b>Э13</b>	
<b>14. Опасные производственные объекты производства черных и цветных металлов (межотраслевые) &lt;40&gt;</b>	
Цех (участок) литейный <46>	<b>2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14), 2.4 (Э13)</b>
<b>Э14</b>	
<b>15. Опасные производственные объекты, использующие стационарно установленные грузоподъемные механизмы, эскалаторы, канатные дороги и фуникулеры</b>	
Площадка (название типа) крана <47>	<b>2.3 (Э14)</b>
Участок механизации <48>	
Участок транспортный, гараж <49>	
Объекты, где используются подъемные сооружения <50>	
Площадка, цех, участок <51> (его конкретное название)	
Площадки лифтов, платформ подъемных для инвалидов, эскалаторов <52>	
Канатная дорога <53>	
Фуникулер	
Дистанция метрополитена <54>	

Таблица: Определение области аттестации эксперта по наименованию ОПО

<b>Э15</b>	
<b>16. Опасные производственные объекты хранения, переработки и использования растительного сырья &lt;55&gt;</b>	
Отдельно стоящее приемно-отпускное устройство <56>	<b>2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14)</b>
Элеватор <57>	
Склад силосного типа <58>	
Склад бестарного хранения муки	
Механизированный склад бестарного напольного хранения <59>	
Отделение (участок) растаривания, взвешивания, просеивания муки, размола сахарного песка	
Подготовительное (подрабочное) (дробильное) отделение <60>	
Приемно-очистительная (сушильно-очистительная) башня	
Отдельно стоящий сушильный участок растительного сырья <61>	
Солодовенный цех, участок	
Цех (участок) по производству муки <62>	
Цех (участок) по производству комбикормов (кормовых смесей) <62>	
Цех (участок) по производству крупы <62>	
Цех (участок) для предварительного дозирования и смешивания комбикормового сырья <63>	
Цех (участок) гранулирования, брикетирования отрубей, комбикормов, кормовых смесей	
Цех (участок) агрегатных (блочно-модульных) установок по производству муки, крупы, комбикормов	
Кукурузообрабатывающий цех (участок)	
Семяобрабатывающий цех (участок)	
Цех (участок) по очистке и сортировке мягкой тары	
Цех (участок) производства древесной муки (древесных гранул), древесностружечных (древесноволокнистых) плит, фанеры	
Цех (участок) по изготовлению изделий и деталей из древесины, древесностружечных, древесноволокнистых плит, фанеры <64>	
Цех (участок) производства порошка <65>	
Цех (участок) подготовки табачного сырья	
Цех (участок) растаривания и сортировки растительного сырья <66>	
Цех (участок) фасовочного отделения сахарного производства	
<b>17. Опасные производственные объекты, связанные с транспортировкой опасных веществ (Область аттестации эксперта определять по опасному веществу, которое транспортируется ЖД или автотранспортом, например, Э7 и т.д.)</b>	
Участок транспортирования опасных веществ <67>	<b>2.1, 2.2 (Э12)</b>
Участок промывки, пропарки, дегазации транспортных средств	
<b>18. Опасные производственные объекты при добыче минеральных вод</b>	
Скважина минеральных вод <68>	<b>2.1, 2.2 (Э12)</b>



**Таблица: Определение области аттестации эксперта по наименованию ОПО**

<b>Э16</b>	
<b>19. Опасные производственные объекты спецхимии</b>	
Площадка (участок) производства (испытаний, расснаряжения, утилизации) ракетных топлив, порохов, пиротехнических средств инициирован=я	<b>2.1, 2.2 (Э12), 2.3 (Э14)</b>

**Числовые коды, указанные в графе "Признаки опасности", соответствуют следующим признакам отнесения к категории опасных производственных объектов:**

**2.1** - получение, использование, переработка, образование, хранение, транспортирование, уничтожение опасных веществ, указанных в приложении 1 к Федеральному закону "О промышленной безопасности опасных производственных объектов";

**2.2 (Э12)** - использование оборудования, работающего под давлением более 0,07 МПа или при температуре нагрева воды более 115 °С;

**2.3 (Э14)** - использование стационарно установленных грузоподъемных механизмов, эскалаторов, канатных дорог, фуникулеров;

**2.4 (Э13)** - получение расплавов черных и цветных металлов и сплавов на основе этих расплавов;

**2.5 (Э1 или Э2)** - ведение горных работ, работ по обогащению полезных ископаемых, а также работ в подземных условиях.

**Таблица подготовлена на основании:**

- Приказ Ростехнадзора от 07.04.2011 N 168 (ред. от 17.10.2012) "Об утверждении требований к ведению государственного реестра опасных производственных объектов в части присвоения наименований опасным производственным объектам для целей регистрации в государственном реестре опасных производственных объектов"
- Приказ Ростехнадзора от 09.09.2015 N 355 (ред. от 21.06.2016) "Об утверждении перечня областей аттестации экспертов в области промышленной безопасности"