

## **Сопоставительный анализ систем государственного регулирования промышленной безопасности на опасных производственных объектах химического комплекса стран-членов МСПБ**

Анализ проведен на основании опросных листов поступивших от Республики Армения, Азербайджанской Республики, Республики Беларусь, Кыргызской Республики, Республики Казахстан, Республики Молдова, Российской Федерации, Республики Таджикистан.

**1. По каким критериям осуществляется идентификация, регистрация и классификация объектов химического комплекса (далее - ХК)? Порядок и уровень лицензирования и контроль безопасности на них.**

Практически во всех странах, кроме Республики Армения и Республики Таджикистан, объекты контроля разделены на классы опасности. Причем в Республике Молдова, Республике Казахстан, Республике Беларусь и в Российской Федерации требования к классификации объектов установлены в законе. Так, в Республике Молдова и Российской Федерации установлено 4 класса опасности опасных производственных объектов (далее – ОПО), в Республике Казахстан – 2, а в Республике Беларусь – 3 класса опасности ОПО и в качестве отдельного класса выделены потенциально-опасные объекты.

Регистрация ОПО, в том числе объектов ХК, в законодательстве Республики Казахстан не предусмотрена. Во всех остальных странах ведется государственный реестр опасных производственных объектов.

В Республике Молдова, Российской Федерации и Республике Беларусь осуществляется лицензирование эксплуатации объектов ХК. При этом в Российской Федерации объекты 4 класса опасности не получают лицензию, а могут начинать эксплуатацию взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов на основании уведомления.

В Республике Казахстан разрешительный или уведомительный порядок вводится в зависимости от уровня опасности объектов. В Республике Армения контроль безопасности на объектах ХК осуществляется по линии пожарной безопасности, а также проводятся экспертизы технической или промышленной безопасности.

**2. Используются ли при идентификации объектов модели оценки рисков аварий? Предусматриваются ли требованиями нормативных документов проведение оценки риска возникновения аварий и инцидентов на объектах ХК?**

В Республике Армения, Республике Молдова, Республике Казахстан, Азербайджанской Республике и Республике Беларусь при идентификации объектов ХК модели оценки рисков не применяются. В Республике Таджикистан применяются модели оценки рисков аварии по методикам расчета энергетического потенциала ОПО. В Кыргызской Республике идентификация объектов проводится организацией, эксплуатирующей ОПО,

которая по своему усмотрению может проводить в этих целях оценку рисков.

В Российской Федерации в соответствии с требованиями Федерального закона от 21.07.1997 № 116 «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» ОПО в зависимости от уровня потенциальной опасности аварий на них для жизненно важных интересов личности, и общества и государства, в соответствии с критериями, определенными в приложениях 1 и 2 к 116-ФЗ могут быть отнесены к одному из 4 классов опасности. Для объектов ХК I и II классов опасности в рамках декларирования промышленной безопасности дополнительно предусмотрено проведение оценки риска возникновения аварий и инцидентов. Проведение анализа опасностей технологических процессов предусмотрено также в Федеральных нормах и правилах, утвержденных приказом Ростехнадзора от 11.03.2013 № 96 "Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств".

**3. Относятся ли объекты ХК к категории опасных объектов, опасных производственных объектов или иных объектов, в отношении которых осуществляются контрольно-надзорные мероприятия надзорными органами?**

Во всех странах, за исключением Азербайджанской Республики, объекты ХК относятся к категории опасных производственных объектов. В Азербайджанской Республике на основании закона от 2 ноября 1999 года № 733-IQ «О технической безопасности» объекты ХК определены как потенциально опасные объекты – объекты, представляющие опасность для населения и окружающей среды (указанные в приложении 1), объекты производственного, снабженческого, транспортного и социального назначения, занимающиеся получением, изготовлением, переработкой, перевозкой, использованием и ликвидацией источников взрыва и воспламенения, радиоактивности и ионизирующего излучения, отравляющих веществ. В России и Белоруссии, наряду с термином опасные производственные объекты, также применяется термин «потенциально опасные объекты». В Российской Федерации он используется в смежном законодательстве - в законодательстве по чрезвычайным ситуациям.

**4. Какие разрешительные документы требуются для осуществления деятельности по эксплуатации объектов ХК?**

В Республике Беларусь и Кыргызской Республике разрешительных документов не требуется. В Азербайджанской Республике разрешительным документом является Акт ввода объекта в эксплуатацию и наличие технической документации. В Республике Армения и Республике Молдова в качестве разрешительных документов используются экспертные заключения. В остальных странах (Республика Таджикистан и Республика Казахстан, а также Российская Федерация) для осуществления деятельности по эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов требуется лицензия.

**5. Какими надзорными органами осуществляются контрольно-надзорные мероприятия на объектах ХК? (Специализированными отдельно или совмещенными по функциям с другими органами власти?).**

На объектах ХК, помимо государственного надзора за соблюдением требований промышленной безопасности, должен осуществляться государственный надзор за пожарной и экологической безопасностью, за охраной труда, а также осуществляются другие виды надзора в соответствии со структурой органов государственной власти.

В Республике Армения по линии пожарной безопасности государственной надзор осуществляется Государственной инспекцией пожарной и технической безопасности МЧС. В Республике Молдова функции государственного надзора возложены на Агентство по техническому надзору, которое является административным органом, подведомственным Министерству экономики и инфраструктуры. В Республике Таджикистан надзор осуществляют специализированные надзорные органы по вопросам, относящимся к их компетенции самостоятельно, а в ряде случаев (по распоряжению правительства и исполнительной власти) некоторые задачи решаются совместно. В Республике Казахстан функции по осуществлению государственного надзора распределены между четырьмя комитетами:

Комитет индустриального развития и промышленной безопасности Министерства по инвестициям и развитию РК и его территориальные органы на ОПО по промышленной безопасности;

Комитет охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения;

Комитет экологического регулирования и контроля Министерства энергетики РК в области экологического регулирования и контроля;

Комитет по чрезвычайным ситуациям Министерства внутренних дел РК в области обеспечения пожарной безопасности.

В Азербайджанской Республике надзор осуществляет Государственное Агентство по надзору за безопасным ведением работ в промышленности и горному надзору Министерства по чрезвычайным ситуациям и другие государственные надзорные органы, имеющие полномочия на проведение соответствующих проверок.

В Российской Федерации функциями государственного контроля и надзора на объектах ХК наделено 8 ведомств:

в части промышленной безопасности, энергетического надзора, надзора за гидротехническими сооружениями, государственного строительного надзора – Ростехнадзор;

в части пожарной безопасности - МЧС России;

в части экологической безопасности - Росприроднадзор;

в части охраны труда - Росструд;

в части обеспечения метрологического надзора - Росстандарт;  
 в части обеспечения транспортной безопасности - Ространснадзор;  
 в части защиты прав потребителей - Роспотребнадзор;  
 в части обеспечения безопасности - МВД России и ФСБ России.

Функции и полномочия определены соответствующими положениями о данных службах, совмещение функций контролируется при составлении плана проверок объектов на год, утверждаемого генеральной прокуратурой РФ.

В Республике Беларусь государственный надзор за организацией работ в отношении ОПО при осуществлении деятельности в области промышленной безопасности осуществляется Госпромнадзором, за исключением потенциально опасных объектов (ПОО) военного применения, а также ОПО и ПОО, принадлежащих органам внутренних дел Республики Беларусь и внутренним войскам МВД Республики Беларусь. В Кыргызской Республике надзор осуществляет Госэкотехинспекция при Правительстве Кыргызской Республики.

**6. Чем определяются требования к периодичности проведения плановых и внеплановых проверок объектов ХК? Как и с кем согласовываются внеплановые проверки, какой они носят характер, уведомительный или оперативный?**

Во всех странах требования к периодичности проведения плановых проверок определяются соответствующими законами: это законы по промышленной безопасности и законы о проведении проверок. В странах, в законодательстве которых установлена классификация объектов, устанавливается разная периодичность плановых проверок (табл.1). Поскольку в республиках Армения и Таджикистан объекты не разделены на классы опасности, то и периодичность для всех ОПО установлена одинаковая – не чаще, чем 1 раз в год.

Таблица 1

**Периодичность плановых проверок в зависимости от классов опасности ОПО**

Государство	Классы опасности, периодичность (не чаще)			
	I категория	II категория	III категория	IV категория
Республика Молдова	1 раз в 6 месяцев	1 раз в год	1 раз в 2 года	1 раз в 3 года
Республика Казахстан	Объекты высокой степени риска – 1 раз в год	Объекты, не отнесенные к высокой степени риска – плановые проверки не проводятся	—	—
Азербайджанская Республика	Группа высокого риска – 1 раз	Группа среднего риска – 1 раз	Группа низкого риска – 1 раз в 3 года	—

	в год	в 2 года		
Российская Федерация	ОПО I класса - постоянный надзор; 1 раз в год	ОПО II класса – 1 раз в год	ОПО III класса – 1 раз в 3 года	ОПО IV класса - плановые проверки не проводятся
Кыргызская Республика	Объекты высокой степени риска – 1 раз в год	Объекты средней степени риска – 1 раз в 3 года	Объекты незначительной степени риска – 1 раз в 5 лет	—

Плановые проверки согласовываются обычно либо с прокуратурой, либо с вышестоящими министерствами.

Как видно из таблицы, только в Российской Федерации и Республике Казахстан отказались от проведения плановых проверок на объектах низкой опасности. Также только в России для объектов чрезвычайно высокой опасности установлен режим постоянного государственного надзора. Периодичность проверок в зависимости от классов опасности в разных странах варьируется от полугода до 5 лет.

В Республике Беларусь государственный контроль (надзор) осуществляется в формах выборочных проверок, внеплановых проверок, мероприятий технического (технологического, поверочного) характера, мер профилактического и предупредительного характера.

Запрещено проведение проверок в течение 2-х лет со дня: государственной регистрации организаций; присвоения учетного номера плательщика обособленных подразделений организаций; создания представительств иностранных организаций; ввода в эксплуатацию объекта строительства.

Выборочная проверка назначается с учетом критериев оценки степени риска.

Критерии оценки степени риска для отбора проверяемых субъектов при проведении выборочной проверки определяются государственными органами (организациями) по согласованию с Межведомственным советом по контрольной (надзорной) деятельности на основании методики формирования системы оценки риска, утверждаемой Советом Министров Республики Беларусь по согласованию с Комитетом государственного контроля и Генеральной прокуратурой.

Внеплановые или внезапные проверки в Республике Молдова проводятся по основаниям, обычно устанавливаемым в Законе, часть из них также согласовывается, а часть проводится в уведомительном порядке.

В России основаниями для проведения внеплановой проверки являются:

а) истечение срока исполнения юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем выданного федеральным органом исполнительной власти в области промышленной безопасности предписания об устранении выявленного нарушения обязательных требований либо поступление в федеральный орган исполнительной власти в области промышленной

безопасности уведомления об исполнении такого предписания;

б) поступление в федеральный орган исполнительной власти в области промышленной безопасности обращений и заявлений граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей, юридических лиц, информации от органов государственной власти (должностных лиц федеральных органов исполнительной власти в области промышленной безопасности), органов местного самоуправления, из средств массовой информации о фактах нарушений обязательных требований, о несоответствии обязательным требованиям используемых зданий, помещений, сооружений, технических устройств, оборудования и материалов, осуществляемых технологических процессов, если такие нарушения создают угрозу причинения вреда жизни, здоровью людей, вреда животным, растениям, окружающей среде, безопасности государства, имуществу физических и юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, угрозу возникновения аварий и (или) чрезвычайных ситуаций техногенного характера либо влекут причинение такого вреда, возникновение аварий и (или) чрезвычайных ситуаций техногенного характера;

в) наличие приказа (распоряжения) руководителя (заместителя руководителя) федерального органа исполнительной власти в области промышленной безопасности о проведении внеплановой проверки, изданного в соответствии с поручением Президента Российской Федерации или Правительства Российской Федерации либо на основании требования прокурора о проведении внеплановой проверки в рамках надзора за исполнением законов по поступившим в органы прокуратуры материалам и обращениям.

Внеплановая выездная проверка по основанию, указанному в подпункте "б", может быть проведена незамедлительно с извещением органа прокуратуры в порядке, установленном частью 12 статьи 10 Федерального закона от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля», без согласования с органом прокуратуры.

Предварительное уведомление юридического лица, индивидуального предпринимателя о проведении внеплановой выездной проверки, основание проведения которой указаны в подпункте "б", не допускается.

## **7. Каким образом осуществляется контроль за проектированием, строительством и вводом в эксплуатацию объектов ХК?**

Деятельность в области проектирования и строительства практически во всех странах регулируется законодательством по промышленной безопасности и законодательством по градостроительной деятельности. В большинстве стран проектная документация подлежит экспертизе (экспертиза промышленной безопасности, экспертиза проектной документации, экспертиза технической безопасности).

В Российской Федерации и Республике Казахстан для проектируемых

ОПО разрабатывается декларация промышленной безопасности. Организации, имеющие ОПО и (или) привлекаемые к работам на них, обязаны при вводе в эксплуатацию ОПО проводить приемочные испытания, технические освидетельствования с участием государственного инспектора. В Российской Федерации при выдаче разрешения на ввод объекта в эксплуатацию проверяется готовность организации к эксплуатации опасного производственного объекта и к действиям по локализации и ликвидации последствий аварии, а также наличие у нее договора обязательного страхования гражданской ответственности, заключенного в соответствии с законодательством Российской Федерации об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте.

**8. Установлены ли требования по наличию технологических регламентов на производство продукции? Если да, то какими документами они установлены?**

В Республике Армения, Республике Казахстан и Кыргызской Республике требования по наличию технологических регламентов в документах, относящихся в сфере деятельности надзорных органов по промышленной безопасности отсутствуют. Во всех остальных странах требования по наличию технологических регламентов установлены правилами по промышленной безопасности взрывопожароопасных производств и химически опасных производств. В Российской Федерации приняты отдельные федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Требования к технологическим регламентам химико-технологических производств». В Республике Таджикистан требования к наличию технологических регламентов установлены нормативно-техническими документами и ГОСТами.

**9. Какими документами установлены требования к техническим устройствам, применяемым на объектах ХК, и порядок подтверждения их соответствия предъявляемым нормативным требованиям?**

В странах-членах Евразийского экономического союза (Российская Федерация, Республики Беларусь, Республика Армения, Республика Казахстан и Кыргызская Республика) требования к техническим устройствам, применяемым на объектах ХК, и порядок подтверждения их соответствия предъявляемым нормативным требованиям установлены, прежде всего, в технических регламентах. Дополнительные требования устанавливаются в законах о промышленной безопасности и правилах по промышленной безопасности. В Республике Молдова вопросы подтверждения соответствия также регулируются техническими регламентами, утвержденными правительством Республики. В Республике Таджикистан требования к техническим устройствам и подтверждению их соответствия устанавливаются техническими условиями, правилами, положениями, инструкциями, а в Азербайджанской Республике - Общими правилами взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических,

нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств.

**10. Какими документами установлены требования к организации и осуществлению внутреннего контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на объектах ХК?**

В большинстве стран требования к организации внутреннего (производственного) контроля установлены законами по промышленной безопасности и подзаконными актами, утвержденными либо постановлениями правительства, либо документами министерств и ведомств. В Республике Таджикистан требования к организации и осуществлению внутреннего контроля установлены в документе «Система управления охраной труда» (СУОТ).

В Российском законодательстве установлено, что сведения об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности представляются ежегодно в федеральные органы исполнительной власти в области промышленной безопасности или их территориальные органы. Требования к форме представления сведений устанавливаются федеральным органом исполнительной власти в области промышленной безопасности. Для организаций, эксплуатирующих ОПО I и II класса опасности, установлена также обязанность создавать систему управления промышленной безопасностью.

**11. Установлено ли требование к организации работ по поддержанию надежного и безопасного уровня эксплуатации и ремонта оборудования, средств автоматизированного управления, противоаварийной защиты, средств связи и оповещения об аварийных ситуациях при энергообеспечении объектов ХК?**

В Азербайджанской Республике, Республике Молдова, Республике Казахстан, Республике Беларусь и в Российской Федерации требования к организации работ по поддержанию надежного и безопасного уровня эксплуатации и ремонта оборудования, средств автоматизированного управления, противоаварийной защиты, средств связи и оповещения об аварийных ситуациях при энергообеспечении объектов ХК установлены в соответствующих правилах. В Республике Армения требования к организации работ по поддержанию надежного и безопасного уровня эксплуатации установлены только для объектов энергообеспечения. В Республике Таджикистан и Кыргызской Республики указанные требования отсутствуют.

**12. Какими документами установлены требования к надежности энергообеспечения объектов ХК?**

Во всех странах, за исключением Республики Армения и Кыргызской Республики, требования к надежности энергообеспечения объектов ХК установлены в правилах по промышленной безопасности (например, Общие правила взрывобезопасности, правила безопасности химически опасных производственных объектов и др), в правилах устройства электроустановок и правилах технической эксплуатации электроустановок потребителей.



На законодательном уровне в Республике Армения требования устанавливаются в законе «Об энергетике», в Республике Казахстан – законом «Об электроэнергетике». В Кыргызской Республике требования к надежности энергообеспечения объектов ХК не входят в компетенцию Госэкотехинспекции (документы не указаны).

### **13. Какие объекты ХК подлежат обязательному декларированию промышленной безопасности?**

Объекты ХК, подлежащие декларированию промышленной безопасности, определяются во всех странах законами по промышленной безопасности. В большинстве случаев, к ним относятся объекты, на которых присутствуют или могут присутствовать химические вещества в количествах, указанных в законе. В Российской Федерации и Республике Беларусь – это объекты I и II классов (типов) опасности, в Азербайджанской Республике – это потенциально опасные объекты. В Республике Армения декларированию промышленной безопасности подлежат все объекты ХК. В Республике Казахстан в качестве критериев отнесения ОПО к декларируемым объектам помимо наличия опасных химических веществ в установленных количествах используются также определённые виды деятельности.

### **14. Какими нормативно-правовыми актами (нормативными техническими документами) определен порядок консервации и ликвидации объектов ХК?**

Порядок консервации и ликвидации ОПО определяется нормативными правовыми актами по промышленной безопасности во всех странах. В Российской Федерации в соответствии со ст. 8 Федерального закона от 21.07.1997 №116 «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» консервация и ликвидация ОПО осуществляются на основании документации, разработанной в порядке, установленном данным Федеральным законом, с учетом законодательства о градостроительной деятельности.

Документация на консервацию и ликвидацию опасного производственного объекта подлежит экспертизе промышленной безопасности.

Не допускаются консервация и ликвидация ОПО без положительного заключения экспертизы промышленной безопасности, которое в установленном порядке внесено в реестр заключений экспертизы промышленной безопасности.

Отклонения от документации на консервацию и ликвидацию ОПО в процессе консервации и ликвидации не допускаются.

Изменения, вносимые в документацию на консервацию и ликвидацию ОПО, подлежат экспертизе промышленной безопасности.

Также должно учитываться РД 09-390-00 «Типовое положение о порядке организации и проведения работ по безопасной остановке на длительный период и (или) консервации химически опасных промышленных объектов» при разработке документации (стандартов,

положений, приказов, инструкций) и мероприятий, регламентирующих безопасное ведение работ по остановке химически опасных объектов на длительный период (за исключением капитального ремонта) и (или) консервации, расконсервации и вводу их в действие, а также территориальными органами Ростехнадзора для использования в надзорной деятельности.

**15. Требуется ли разработка планов по локализации и ликвидации аварий на объектах ХК?**

В законодательстве всех стран-членов МСПБ установлены требования к разработке планов по локализации и ликвидации аварий на ОПО, в том числе на объектах ХК. В российском законодательстве требования к форме и содержанию Планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО установлены для объектов I, II и III классов опасности постановлением Правительства Российской Федерации.

**16. Какими документами регламентируется обучение и аттестация персонала, связанного с эксплуатацией объекта ХК, а также руководящих работников такого объекта по вопросам промышленной безопасности?**

В Республике Армения и Кыргызской Республике обучение и аттестация персонала, связанного с эксплуатацией объекта ХК, регламентируются законами: Законом Республики Армения «О государственном регулировании обеспечения техники безопасности» и Законом Кыргызской Республики «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» соответственно. Во всех остальных странах действуют подзаконные нормативные правовые акты, устанавливающие порядок обучения, подготовки, аттестации и проверки знаний. В Азербайджанской Республике такой порядок установлен в «Общих правилах взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств».

**17. Предусмотрено ли привлечение профессиональных и внештатных аварийно-спасательных формирований для локализации и ликвидации последствий нештатных ситуаций? Если да, то какими нормативными документами устанавливаются данные требования?**

Во всех странах установлены требования по наличию профессиональных и внештатных и внештатных аварийно-спасательных формирований для локализации и ликвидации последствий аварий документами разного уровня. В Российской Федерации, Республике Таджикистан и Республике Беларусь требования устанавливаются в законах о промышленной безопасности. В Республике Казахстан требования установлены в законе «О гражданской защите», в Республике Армения в законе «О спасательных силах и статусе спасателя».

Подзаконными актами требование по привлечению аварийно-спасательных формирований установлено в Азербайджанской Республике в «Общих правилах взрывобезопасности для взрывопожароопасных

химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств» и в Республике Молдова в «Методических указаниях о порядке разработки плана локализации и ликвидации аварийных ситуаций на химико-технологических объектах».

**18. Какими документами регламентированы требования по защите работников на объектах ХК и обеспечению СИЗ?**

Требования по защите работников на объектах ХК и обеспечению средствами индивидуальной защиты установлены в законодательстве всех стран. В каких-то странах это регулируется законодательством по охране труда (Республика Армения, Республика Таджикистан, Республика Беларусь), в других странах как законодательством по охране труда, так и законодательством по промышленной безопасности (Российская Федерация, Кыргызская Республика). В остальных странах – нормативными правовыми актами по промышленной безопасности.

**19. Устанавливаются ли на государственном уровне требования к сроку эксплуатации (продлению срока эксплуатации) оборудования, зданий и сооружений на объектах ХК?**

В Кыргызской Республике срок эксплуатации оборудования указывается в техническом паспорте. О порядке продления срока эксплуатации оборудования в этой стране информации нет. В большинстве стран законами (Молдова, Казахстан, Россия, Белоруссия) и правилами (Азербайджанская Республика) определено, что при превышении сроков эксплуатации, установленных в эксплуатационной документации, решение о продлении сроков службы принимается либо на основании заключений экспертизы, либо на основании результатов технического диагностирования. В Республике Армения на государственном уровне требования к сроку эксплуатации оборудования не устанавливаются. Продление срока эксплуатации определяются заключением экспертной организации.

Порядок установления срока эксплуатации оборудования и порядок продления этого срока в опросном листе Республики Таджикистан не указан, однако подтверждено, что на государственном уровне это регулируется.

**20. Регламентировано ли проведение при эксплуатации зданий и сооружений объектов ХК оценки технического состояния их строительных конструкций, а также определение степени повреждения (категории технического состояния) и возможности их дальнейшей эксплуатации по прямому или измененному (например, при техническом перевооружении) функциональному назначению?**

В опросных листах Республики Армения, Азербайджанской Республики и Кыргызской Республики указано, что оценка технического состояния строительных конструкций объектов ХК либо не регулируется, либо не входит в компетенции государственных органов по промышленной безопасности. В остальных странах нормативными правовыми актами установлено, что организации, эксплуатирующая здания и сооружения объектов ХК, обязана проводить диагностику, испытания,

освидетельствование сооружений и технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, в установленные сроки. При техническом перевооружении, после аварий, затронувших здания и сооружения, по другим причинам, приведшим к каким-либо изменениям в конструкции зданий и сооружений, проводится экспертиза промышленной безопасности.

**21. На какие надзорные органы возложены функции по надзору и контролю за промышленными отходами и выбросом опасных веществ, включая накопители отходов и гидротехнические сооружения (при наличии в составе объектов)?**

В большинстве стран функции по надзору и контролю за промышленными отходами и выбросами опасных веществ, включая накопители отходов и гидротехнические сооружения, возложены на органы, осуществляющие надзор в области охраны окружающей среды (Республика Таджикистан, Азербайджанская Республика, Кыргызская Республика).

В ряде стран указанные функции распределяются между несколькими надзорными ведомствами. В Республике Армения – это Министерство охраны природы РА, Министерство энергетических инфраструктур и природных ресурсов РА, Министерство по чрезвычайным ситуациям РА. В Республике Казахстан - Комитет экологического регулирования и контроля Министерства энергетики РК, Комитет охраны общественного здоровья Министерства здравоохранения РК.

В Российской Федерации вопросы контроля и надзора за выбросами опасных веществ возложены на Минприроды России, а вопросы, связанные с эксплуатацией гидротехнических сооружений на органы Ростехнадзора.

Государственный контроль в области безопасности подпорных гидротехнических сооружений на реках и каналах осуществляется уполномоченным органом в области использования и охраны водного фонда (Комитет по водным ресурсам Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан).

В Республике Беларусь - Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды осуществляет надзор в области обращения с отходами, Госпромнадзор осуществляет надзор за гидротехническими сооружениями.

3-4 сентября 2018 г. г. Цахкадзор, Республика Армения