

Федеральный закон
№ 116-ФЗ от 21.07.1997г.
«О промышленной безопасности
опасных производственных
объектов»

ред. от 29.07.2018г.)

Настоящий Федеральный закон определяет правовые, экономические и социальные основы обеспечения безопасной эксплуатации опасных производственных объектов(ОПО) и направлен на предупреждение аварий и обеспечение готовности эксплуатирующих эти объекты организации к локализации и ликвидации последствий указанных аварий.

Промышленная безопасность опасных производственных объектов (ПБ ОПО)
– состояние защищенности жизненно важных интересов личности и общества от аварий на ОПО и последствий указанных аварий.

Авария – разрушение сооружений и (или) технических устройств, применяемых на ОПО, неконтролируемые взрыв и (или) выброс опасных веществ.

Инцидент – отказ или повреждение технических устройств, применяемых на ОПО, отклонение от установленного режима технологического процесса.

Технические устройства применяемые на
ОПО – машины, технологическое
оборудование, системы машин и (или)
оборудования, агрегаты, аппаратура,
механизмы, применяемые при
эксплуатации ОПО.

Опасными производственными объектами
в соответствии с настоящим ФЗ
являются предприятия или их цехи,
участки, площадки, а также иные
производственные объекты указанные
в приложении к настоящему ФЗ.

**1). получают, используются,
перерабатываются, образуются,
хранятся, транспортируются,
уничтожаются в указанных в
приложении к настоящему ФЗ опасные
вещества;**

- 2). используется оборудование, работающее под избыточным давлением более 0,07 МПа:**
- а) пара, газа;**
 - б) воды при температуре нагрева более 115°C;**
 - в) иных жидкостей при температуре, превышающей температуру их кипения при избыточном давлении 0,07 МПа;**

3). используются стационарно установленные грузоподъемные механизмы (за исключением лифтов, подъемных платформ для инвалидов), эскалаторы в метрополитенах, канатные дороги, фуникулеры;

**4). получают, транспортируются,
используются расплавы черных и цветных
металлов, сплавы на их основе с
применением оборудования, рассчитанного на
500 кг и более;**

5). ведутся горные работы (за исключением добычи общераспространенных полезных ископаемых осуществляемых открытым способом без применения взрывных работ), работы по обогащению полезных ископаемых;

6). осуществляется хранение или переработка растительного сырья, в процессе которых образуются взрывоопасные пылевоздушные смеси, способные самовозгораться, возгораться от источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления, а также осуществляется хранение зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья, склонных к самосогреванию и самовозгоранию;

**К опасным производственным
объектам не относятся
объекты электросетевого
хозяйства.**

Работники ОПО обязаны:

- соблюдать положения нормативно правовых актов, устанавливающих требования ПБ, а также правила ведения работ на ОПО и порядок действий в случае аварии или инцидента на ОПО;

Работники ОПО обязаны:

- проходить подготовку и аттестацию в области промышленной безопасности;

Работники ОПО обязаны:

- незамедлительно ставить в известность своего непосредственного руководителя или в установленном порядке других должностных лиц об аварии или инциденте на ОПО;

Работники ОПО обязаны:

- в установленном порядке приостанавливать работу в случае аварии или инцидента на ОПО;

Работники ОПО обязаны:

- в установленном порядке участвовать в проведении работ по локализации аварии на ОПО;

**Организация, эксплуатирующая ОПО,
обязана обеспечивать
укомплектованность штата
работников ОПО в соответствии с
установленными требованиями.**

**Организация, эксплуатирующая ОПО,
обязана допускать к работе на
ОПО лиц, удовлетворяющих
соответствующим квалификационным
требованиям и не имеющих
медицинских противопоказаний к
указанной работе.**

**Организация, эксплуатирующая ОПО,
обязана обеспечивать проведение
подготовки и аттестации
работников в области
промышленной безопасности.**

**Организация, эксплуатирующая ОПО,
обязана организовывать и
осуществлять производственный
контроль за соблюдением
требований промышленной
безопасности.**

**Организация, эксплуатирующая ОПО
обязана страховать гражданскую
ответственность за причинение
вреда в результате аварии или
инцидента в соответствии с
действующим законодательством.**

Спасибо за внимание.

Преподаватель ВО УПЦ
Смирнов В.А.