

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

20.03.01 – Техносферная безопасность

20.03.01-01- Безопасность технологических процессов и производств

Аннотация рабочей программы дисциплины «Промышленная безопасность опасных производственных объектов»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зач. единиц, 216 часов, форма промежуточной аттестации – экзамен.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (34 часа), практические занятия (51 час), самостоятельная работа обучающегося составляет 131 час.

Программой дисциплины предусмотрено выполнение
расчетно-графического задания.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. Введение. Основные понятия, термины и определения в области производственной безопасности; роль и место промышленной безопасности в системе безопасности;
2. Основы регулирования процессов обеспечения промышленной безопасности. Действующие нормативные документы в области промышленной безопасности. Методически-организационные и технические нормы и правила эксплуатации ОПО. Принципы отнесения объектов к категории ОПО. Разрабатываемая на предприятиях документация, регламентирующая эксплуатацию ОПО.
3. Федеральный орган, уполномоченный в области промышленной безопасности.
4. Декларирование промышленной безопасности. Основные положения. Состав декларации. Расчетно-пояснительная записка. Цель и порядок представления декларации.
5. Идентификация ОПО. Категории ОПО. Типы ОПО. Основные принципы идентификации. Проведение идентификации и ее документальное оформление. Лицензирование в области промышленной безопасности
6. Основные понятия. Деятельность в области промышленной безопасности. Функции лицензирующих органов. Порядок лицензирования.
7. Регистрация ОПО. Государственный реестр ОПО. Организационные вопросы ведения реестра. Правила регистрации ОПО в государственном реестре.

8. Экспертиза промышленной безопасности. Цель экспертизы. Организационная структура системы экспертизы. Порядок проведения экспертизы. Содержание и выдача экспертного заключения.
9. Расследование аварий и несчастных случаев на ОПО. Очередность работы по расследованию причин аварий. Содержание материалов технического расследования аварий. Расследование и учет несчастных случаев на производстве. Инциденты на ОПО.
10. Страхование ответственности за причинение вреда. Страхование гражданской ответственности. Финансовые особенности страхования. Права и обязанности участников страхования ответственности. Договор страхования.
11. Ответственность за нарушение требований промышленной безопасности. Дисциплинарная, административная, гражданско-правовая и уголовная ответственности.