

Экз. № _____

Регистрационный № _____

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор ТОО «XXX»
_____ Иванов А.В.

«___» _____ 2018 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

ОПАСНОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБЪЕКТА

Нефтеналивного терминала на ст.Шалкар

ТОО «XXX»

Алматы 2018

ОГЛАВЛЕНИЕ

	№ п/п	Содержание	Стр.
		Аннотация	4
Раздел	1.	Общая информация	7
	1.1	Общие сведения о промышленном объекте	7
	1.1.1	Краткие сведения о промышленном объекте	7
	1.1.2	Обоснование идентификации особо опасных производств	8
	1.1.3	Описание месторасположения промышленного объекта	8
	1.1.4	Природно-климатические условия	9
	1.1.5	Наружное противопожарное водоснабжение	9
	1.1.6	Пожарные характеристики объектов	10
	1.1.7	Данные о персонале и проживающем в санитарно-защитной зоне населения	10
	1.1.8	Страховые данные	11
	1.2	Общие меры безопасности	12
	1.2.1	Лицензирование деятельности объекта	12
	1.2.2	Система контроля за безопасностью на промышленном объекте	12
	1.2.3	Сведения о травматизме и аварийности на промышленном объекте	13
	1.2.4	Сведения о профессиональной и противоаварийной подготовке персонала	13
	1.2.5	Мероприятия по обучению персонала действиям в аварийных ситуациях	14
	1.2.6	Мероприятия по повышению промышленной безопасности	15
Раздел	2.	Анализ безопасности промышленного объекта	17
	2.1	Технология и аппаратурное оформление	17
	2.1.1	Характеристика опасного вещества	17
	2.1.2	Описание технологии	20
	2.1.3	Перечень основного технологического оборудования	21
	2.1.4	Технологические данные о распределении опасного вещества	22
	2.1.5	Технические решения по обеспечению безопасности	22

	2.1.6	Характеристика пунктов управления	30
	2.2	Анализ опасностей и риска	31
	2.2.1	Сведения об известных авариях	31
	2.2.2	Анализ условий возникновения и развития аварий	31
	2.2.3	Оценка риска аварий и чрезвычайных ситуаций	38
	2.2.4	Блок-схема анализа вероятных сценариев возникновения и развития аварий	40
	2.2.5	Выводы	43
Раздел	3.	Обеспечение готовности промышленного объекта к локализации и ликвидации чрезвычайных ситуаций	45
	3.1	Система оповещения о чрезвычайных ситуациях	45
	3.2	Средства и мероприятия по защите людей	46
	3.3	Противопожарная защита	49
	3.4	Резервы финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций	50
	3.5	Организация медицинского обеспечения в случае чрезвычайных ситуаций	51
Раздел	4.	Информирование общественности	55
	4.1	Порядок информирования населения и местного исполнительного органа	55
	4.2	Порядок представления информации, содержащейся в декларации безопасности	55
Приложение 1		Ситуационный план	56
Приложение 2		Принципиальная технологическая схема	57
Приложение 3		План размещения основного технологического оборудования	58
Приложение 4		Перечень основных нормативных документов, регламентирующих требования по безопасному введению работ	59
Приложение 5		Информационный лист	62