

Согласовано

Директор департамента охраны труда, окружающей среды и гражданской защиты

Жарбосынов Е.Т.

«» 2020 г.

Утверждаю

Первый заместитель генерального директора по производству главный инженер ТОО «АНПЗ»

Тулейменов Е.Б.

«» 2020 г.



ГРАФИК

Проведения учебных тревог и противоаварийных тренировок на технологических установках ТОО «Атырауский НПЗ» на 2020 год

№ п/п	Ф.И.О проводящих учебное занятие	Наименование технологических установок завода													
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1	Жарбосынов Е.Т.			ПитН эстакада налива бензола и париколола 05.03.2020г.	ПитН котельный цех 23.04.2020г.		ПНГО УППА Аж-1,2 11.06.2020г.								
2	Бисалиев С.Д.		ПНГО ЭЛОУ АВТ 06.02.2020г.											ПНГО УППА (тит 3226) 05.11.2020г.	
3	Сахауов А.Б.				ПитНЭЭ котельный цех 23.04.2020г.						ПитН парк №33 03.09.2020г.				
4	Тулеуов Ж.Н.		ПНГО ЛГ 35-11/300-95 20.02.2020г.				ПНГО КУГБД 16.07.2020г.								
5	Самаркин О.С.				ПитН ГФУ (тит 3210) 21.05.2020г.								ПитН н/с 41/4 15.10.2020г.		
6	Есмурзиев А.А.			ТОО «ENERTEK» ОБИВ МОС 26.03.2020г.		ПАУ парк №2208 18.06.2020г.									
7	Наколечный Н.И.				ПитН Prime D (тит 3205) 9.04.2020г.			ПКиС УПС 06.08.2020г.							ИЦ «ЦЗЛ» 03.12.2020г

8	Кокорев Н.В.	ППНГО ЭЛОУ АТ-2 23.01.2020г.						ППНГО Ventfree (тит 3208) 12.03.2020г.													
9	Хлопцев С.Н.									ППНГО ФУ (старая) 09.07.2020г.										ППНГО ФУ (тит 2223) 19.11.2020г.	
10	Ильясов Р.С.								ППН Sulfex (тит 3202) 28.05.2020г.											ППН гидроочистка нафты НТ (тит 3204) 12.11.2020г.	
11	Шошанбаев А.Т.																				ППН Prime G+ (тит 3206) 17.09.2020г.
12	Касанов Н.Б.	ППН н/с 1022 30.01.2020г.																			ППН Parisom™ (тит 3211) 30.06.2020г.
13	Власов В.В.																				ППНГО УТОВ (тит 3212) 24.09.2020г.
14	Клистаубаев К.Н.								ППН ТАМЕ тит (3207) 14.05.2020г.												ППН парк №6 30.04.2020г.
15	Нысангалиев И.Ш.																				ППН К2R (тит 3201) 22.10.2020г.
																					ПКиС КУПС (тит 3209) 27.08.2020г.
																					ПАУ РХ 26.11.2020г.


- учебные тревоги и противопоаварийные тренировки на технологических установках

Примечание: УТЗ проводятся совместно с представителями территориального подразделения уполномоченного органа в области промышленной безопасности и профессиональных аварийно-спасательных служб, и формирований.

Начальник службы производственного контроля

Есмурзиев А.А.

«Утверждаю»
Первый заместитель генерального
директора по производству-
Главный инженер ТОО «АНПЗ»


Сулейменов Е.Б.

АКТ

учебно-тренировочного занятия по проверке действий персонала ЭЛОУ АВТ-3 ППНГО и аварийно-спасательной службы согласно плану ликвидации аварии.

Дата проверки: 06.02.2020 года.

Занятия проводил: Упр. директор по обеспечению производства Бисалиев С.Д.

В ходе учебной проверялись взаимодействия аварийно-спасательных служб и обслуживающего персонала ЭЛОУ АВТ-3 ППНГО по ликвидации аварии на тему:
«Пропуск фланцевого соединения на входе электродегидраторе Э-3/1».
(с последующим возгоранием)

Результаты проверки:

Вводная по учебной -тренировочного занятию была дана в 15 часов 07 минут оператору Османов И.В., который через средства связи (рация) сообщил ст. оператору – Кадыров Н., который после получения информации в 15 часов 08 минут начал оповещение аварийно-спасательных служб, диспетчера завода, администрацию ППНГО, ближайшие установку и дал указание персоналу ЭЛОУ АВТ-3 действовать согласно «Плана ликвидации аварии».

В 15 часов 09 минут оповещение по телефону было закончено.

По указанию старшего оператора – Кадырова Н. персонал приступил к ликвидации условно-аварийной ситуации (имитация останова и отсечения аварийного участка установки путем вывешивания табличек), согласно «ПЛА».

Оператор Османов И.В. и машинист Баймуханов Р., остановили сырьевой насоса Н-1, Н-20 и закрыл задвижку подачу воды на ЭДГ. Вызвали дежурных электриков, чтобы обесточить электродегидраторы.

Собрали схему пенотушения на электродегидраторе . После отключения электропитание на ЭДГ, запустили насоса Н-75С в работу.

Машинист Толеуов Н открыл задвижки подачи воды на ёмкость Е-25 пенообразователя для тушения возгорания

Оператор блоков печей Толеуов К. перекрыл задвижки, которые гасят форсунки печей, П-1/1, П-1/2, П-2 остаточным давлением пара, продувают камеру сгорания, понижают производительность и переводят блоки на циркуляцию, закрывают задвижки подачи перегретого пара в колонны, продублировав табличками «ОТКРЫТО», «ЗАКРЫТО».

Оператор Салыхов Р. Закрыл на эстакаде запорную арматуру по сырую и регулировал пульт управления на позиции 530,01,03 и перекрыл клапана по сырую.

Оператор Вакуумного блока Капаров Р. Гумаров К. Вывели вакуумный блок на циркуляцию.

Машинист Баймуханов Р и Оператор Османов И.В встретил пожарную машину и указал расположение пожарных гидрантов;

Дежурный электромонтер Калидулин Р.. произвёл отключение электропитания оборудования аварийного участка.

В 15 часов 13 минуты на место условной аварии прибыло подразделение ФАО «Өрт сөндіруші» ПАСЧ-16 во главе с начальником караула – Нармагамбетов А и зам нач Кенжегарин А., машина газоспасателей, и реанимобиль с фельдшером – Утеповой Ж.

Выставлены посты, произведено ограждение опасной зоны, развертывание пожарных рукавов и готовность к подаче первого ствола, получен доклад о готовности к действиям по ликвидации возгорания,

Прибывшая в 15 часов 14 минуты охранная служба АФ ТОО «KMG-Security» во главе с оперативным дежурным –Жолдыбаевым А., выставила оцепление по недопущению на территорию посторонних лиц.

В 15 часов 15 минуты на место проведения учебной тревоги прибыл начальник ЭЛОУ АВТ-3 ППНГО Жакупов А. и Операционный координатор (старший) ЭЛОУ АВТ-3 Урымбасаров К

В 15 часов 17 минут на место проведения учебной тревоги прибыли главные специалисты завода: СБ и ОТ и ТОО «ENERTEK»

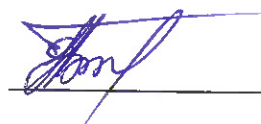
В 15 часов 20 минут дан отбой учебной тревоги.

Вывод:

В действиях персонала наблюдалась чёткость при выполнении обязанностей согласно ПЛА. Замечаний по устранению аварии не обнаружено, действия персонала ЭЛОУ АВТ-3 ППНГО и задействованных служб по ликвидации возгорания оценивается «удовлетворительно».

Оценка действий персонала – «удовлетворительно».

Главный специалист ДКИРПБ МИИР РК
по Атырауской области



А.Бағытжанова

Управляющий директор по обеспечению
производства.



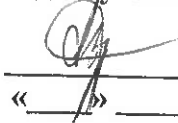
С. Бисалиев

Инженер (планировщик по мех. работам)



А. Сдыхов

Утверждаю:
Первый заместитель
генерального директора по
производству- главный инженер


Е. Сулейменов
« 1 » _____ 2020 г.

АКТ
учебно-тренировочного занятия по проверке действий персонала
товарной насосной бензола и параксилола титул.1022 ПиТН и
аварийно - спасательных служб согласно плану ликвидации аварий.

Дата проведения: 30.01.2020 года.

Занятие проводил: Начальник производственного отдела Касанов Н.Б.

В ходе учебно-тренировочного занятия проверялись действия обслуживающего персонала товарной насосной бензола и параксилола ПиТН по ликвидации аварии на тему: «Пропуск продукта через торцевое уплотнение насоса для перекачки бензола №1022-Р-001» и аварийно – спасательных служб ТОО «АНПЗ».

Результаты проверки:

Вводная по учебно-тренировочному занятию была дана в 15 час. 19 мин. машинисту технологических насосов Жумагазиеву С., который немедленно окриком предупредил всех, находившихся на территории насосной, сообщил оператору технологических установок Шамарову Р., надел противогаз.

Оператор технологических установок Шамаров Р., сообщил по телефону начальнику смены ПиТН Балабаеву К.

Начальник смены Балабаев К. объявил аварийное положение, сообщил о пропуске ПАСЧ-16 ФАО «Өрт сөндіруші», здравпункту ТОО «Медикер», диспетчеру завода Посохиной Л., службе АФ ТОО «KMG-Securitu», поставил в известность администрацию ПиТН.

Шамаров Р. дал команду оператору эстакады Мусиеву С. встретить и указать направление движения вызванным аварийным службам завода.

Жумагазиев С. совместно с Шамаровым Р. надел противогазы приступили к ликвидации условной аварии согласно ПЛА.

Условно имитированы следующие действия: оператором отключены все работающие насосы, перекрыты запорные арматуры, сдрили нефтепродукт в дефектном участке в дренажную емкость, до приезда ПАСЧ-16 ФАО «Өрт сөндіруші» привели в готовность первичные средства пожаротушения, сняли заглушки на сухотрубах системы пожаротушения насосной.

Открыты шлагбаумы, выставлены знаки, преграждающие доступ автомашин и посторонних лиц на территорию товарной насосной.

Прибывший на место проведения тревоги начальник парка хранения и эстакады налива ароматических углеводородов Байжаунов М. контролировал правильность действий сменного персонала.

В 15 часов 23 минут на место проведения учебной тревоги прибыли: начальник ПТиН Уразмухамбетов У.

В 15 часов 24 минут на место проведения учебной тревоги прибыли подразделение ПАСЧ-16 ФАО «Өрт сөндіруші» во главе с начальником караула Таженовым С., зам.начальника по пожарному тушению и авар-спасательной работе Кенжегарин А., здравпункт ТОО «Медикер» фельдшер Капизов Б., служба АФ ТОО «KMG-Securitu» оперативный дежурный Сагынғалиев А.

В 15 часов 25 минут на место проведения учебной тревоги прибыл дежурный электрик ТОО «NSS Ltd» Габдрахманов К.

В 15 часов 26 минут на место проведения учебной тревоги прибыли главные специалисты завода.

В 15 часов 29 минут дан отбой учебно-тренировочному занятию.

Проведенное учебно-тренировочное занятия по проверке действий персонала товарной насосной бензола и параксилола титул.1022 ПТН и аварийно - спасательных служб оценивается удовлетворительно.

Главный специалист отдела по
государственному надзору в
нефтехимической, нефтегазо-
перерабатывающей промышленности
ДЖИРПБ МИИР РК

М. Кайрова

Главный специалист отдела по
государственному надзору в
нефтехимической, нефтегазо-
перерабатывающей промышленности
ДЖИРПБ МИИР РК

К. Кадимова

Начальник ПО

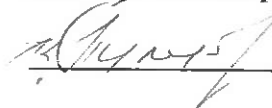
Н. Касанов

Начальник СПК

А. Есмурзиев

«Утверждаю»

Первый заместитель генерального
директора по производству-
Главный инженер ТОО «АНПЗ»


Сулейменов Е.Б.

АКТ

учебно-тренировочного занятия по проверке действий персонала
установки «Benfree» титул 3208 ППНГО
и аварийно-спасательной службы согласно плану ликвидации аварии.

Дата проверки: 12.03.2020 года.

Занятия проводил: Главный механик –нач. отдела Кокорев Н.В.

В ходе учебной тревоги проверялись взаимодействия аварийно-спасательных служб и обслуживающего персонала установки «Benfree» титул 3208 по ликвидации аварии на тему: «Разгерметизация С-1101, трубопроводов и фланцевых соединений, и низа колонны». (без пострадавших, без возгорания)

Результаты проверки:

Вводная по учебной тревоге была дана в 15 часов 09 минут машинисту насосной Тулегену Р., который через средства связи (рация) сообщил ст. оператору – Резанову И. и поставил в известность персонал - старшего по смене.

После получения информации в 15 часов 11 минут ст. оператор - Резанов И. дал команду полевым операторам и машинистам одеть СИЗОД, и начал оповещение аварийно-спасательных служб, а именно диспетчера завода, администрацию ППНГО, ближайшие установки и дал указание персоналу «Benfree» титул 3208, действовать согласно «Плана ликвидации аварии».

В 15 часов 13 минут оповещение по телефону было закончено.

По распоряжению старшего оператора – Резанова И. персонал приступил к ликвидации условно-аварийной ситуации (имитация останова и отсечения аварийного участка установки путем вывешивания табличек), согласно «ПЛА».

Оператор /пульта Жумабай Т. перекрыл запорно-регулирующее устройство с АСУ.

Полевой оператор Аубекеров продублировал действия оператора пульта, закрыл запорную арматуру на аппаратном узле.

Машинист/насосной Тулеген Р. продублировав табличками «ОТКРЫТО», «ЗАКРЫТО» остановил насосы Р-1101,1102,1103,1104.

Машинист компрессорной Тусипов Р. эвакуировал ремонтный персонал, установил аншлаги, закрыл проезд, проход и остановил компрессор Н-1101.

Оператор Рыспаев К. - по указанию старшего оператора Резанова И. встретил пожарную машину с флажками и указал расположение пожарных гидрантов, показал оптимальный проход с учётом направления ветра.

В 15 часов 18 минут на место условной аварии прибыло подразделение ФАО «Өрт сөндіруші» ПАСЧ-16 во главе с начальником караула – Кенжигалиным А., машина газоспасателей, и реанимобиль с фельдшером – Утеповой Ж.

Выставлены посты, произведено ограждение опасной зоны, развертывание пожарных рукавов и готовность к подаче первого ствола, получен доклад о готовности к действиям по ликвидации возгорания.

В 15 часов 20 минут на место проведения учебной тревоги прибыл начальник уст.каталит.риформинга УКРГиГБ и «Benfree» Аубекеров Б.Б. и Операционный координатор (старший) Бтималиев М.У.

Прибывшая в 15 часов 20 минут охранная служба АФ ТОО «KMG-Securiti» во главе с оперативным дежурным –Жолдыбаевым А., выставила оцепление по недопущению на территорию посторонних лиц.

В 15 часов 25 минут дан отбой учебной тревоги.

Вывод:

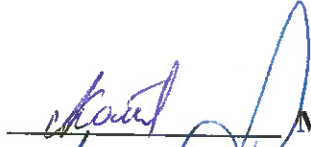
В действиях персонала наблюдалась чёткость при выполнении обязанностей согласно ПЛА. Замечаний по устранению аварии не обнаружено, действия персонала установки «Benfree» титул 3208 ППНГО и задействованных служб по ликвидации возгорания оценивается «удовлетворительно».

Оценка действий персонала – «удовлетворительно».


Главный специалист ДКИР
ПБ МИИР РК

Главный механик –нач.отдела

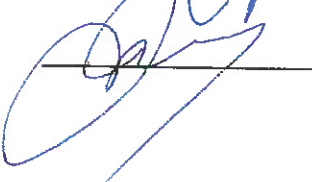
Инженер (планировщик по мех. работам)



М. Кайрова



Н. Кокорев



А. Сдыхов