



**ООО «Анжерская нефтегазовая компания»
Обособленное структурное подразделение
Проектно-конструкторский отдел
СРО №0169-10 от 15.05.2017г.**

ООО «НПЗ «Северный Кузбасс»

**Инженерно-технические средства охраны
ООО «НПЗ Северный Кузбасс»
Зона досмотра автотранспорта**

Рабочая документация

Генеральный план

С-ПКО-01/07/19-00-ГП.3

Инв.№ 1249

Главный инженер проекта

О.В. Ермакова

2021г.

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
С-ПКО-01/07/19-00-ГП.3	Генеральный план	
С-ПКО-01/07/19-00-АС.3	Архитектурно-строительные решения	
С-ПКО-01/07/19-00-ВН	Видеонаблюдение	
С-ПКО-01/07/19-00-ОС	Охранная сигнализация	
С-ПКО-01/07/19-00-ЭС.2	Электроснабжение	
С-ПКО-01/07/19-00-ЭН	Наружное освещение	
С-ПКО-01/07/19-00-СС	Сети связи	
С-ПКО-01/07/19-00-СД	Сметная документация	
С-ПКО-01/07/19-00-С	Спецификация оборудования,изделий и материалов	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Разбивочный план М 1:500.	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
1	2	3
	Ссылочные документы	
РД 78.36.003-2002	Инженерно техническая укрепленность. Технические средства охраны.	
	Требования и нормы проектирования по защите объектов от преступных посягательств	
Постановление Правительства РФ от 5 мая 2012г. №458	Правила по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса	
	Прилагаемые документы	

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1. Документация разработана в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами, а так же с требованиями “Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса”, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 05 мая 2012 г № 458.и в рамках устранения Предписания об устранении выявленных нарушений № 705/9-2866 от 17.05. 2018г. Управления Росгвардии по Кемеровской области.
2. План ограждения территории НПЗ “Северный Кузбасс” выполнен на основании: технического задания на проектирование от 9.07.2019 г.; материалов инженерно-геодезических изысканий (шифр отчета 382-ИИ-12-ТО) и инженерно-геологических изысканий (шифр отчета 383-ИИ-12-ТО), выполненных ООО “СПЕЦГЕОСТРОЙ” в 2012 году.
3. Система координат-строительная сетка завода.
Система высот-Балтийская.

Инд № подл.

1249

Подпись и дата

Взам. инв №

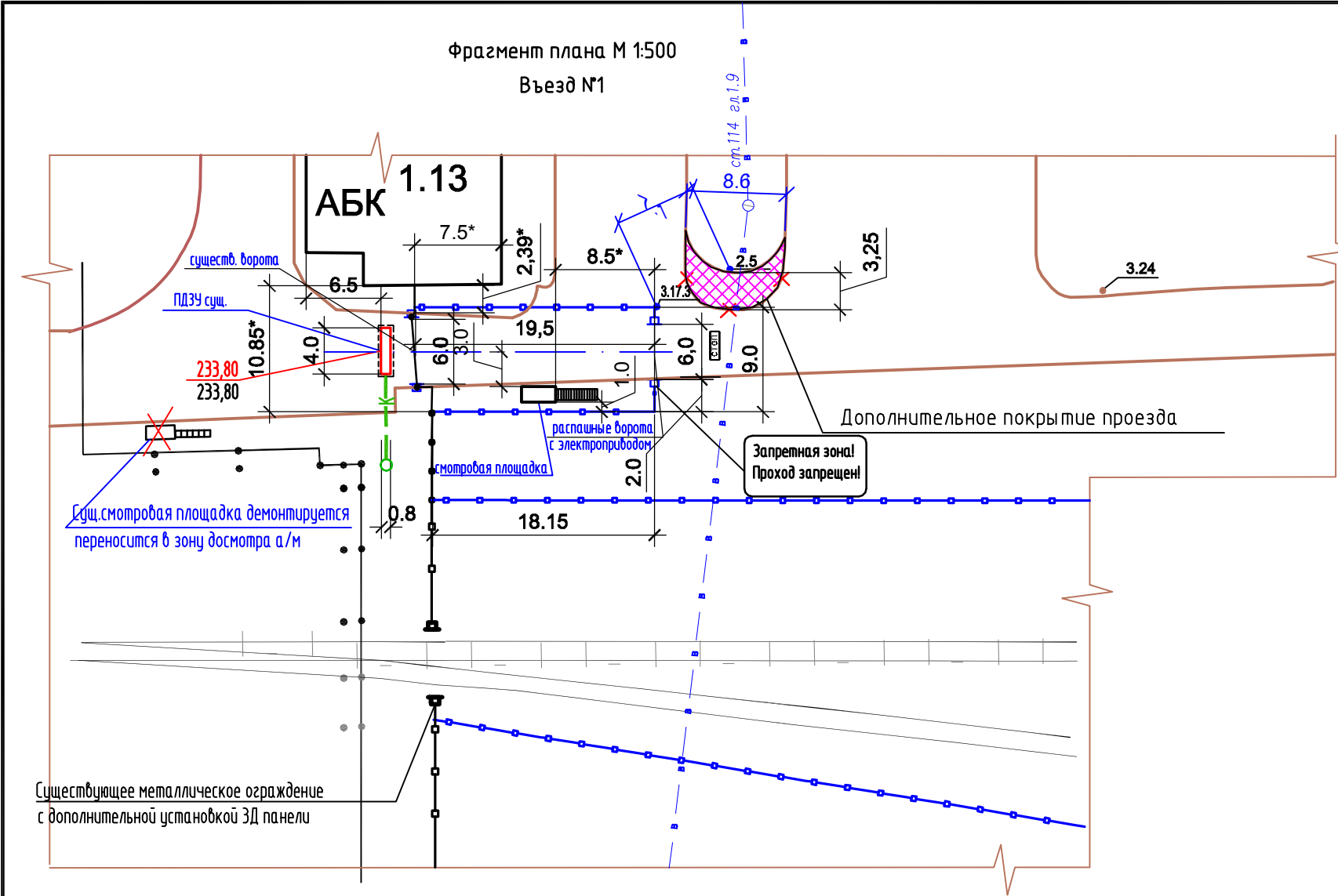
Чертежи разработаны в соответствии с действующими нормами, правилами, инструкциями и государственными стандартами и обеспечивают безопасную эксплуатацию запроектированных взрывоопасных и пожаробезопасных объектов

Главный инженер проекта  О.В. Ермакова
"_____" _____ 2021г

						С-ПКО-01/07/19-00-ГП.3				
						ООО НПЗ “Северный Кузбасс”				
						Инженерно-технические средства охраны ООО “НПЗ Северный Кузбасс”				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Ограждение территории 1-3 пусковых комплексов НПЗ “Северный Кузбасс” Модернизация. Зона досмотра автотранспорта.	Стадия	Лист	Листов	
Разраб.	Тимова				27.01		Р	1		
Провер.	Ермакова				27.01					
Н. Контр.	Богданова				27.01					
ГИП	Ермакова				27.01		Общие данные	ООО “АНГК”. Обособленное подразделение “Проектно-конструкторский отдел”		

Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.
1249

Обозначение и изображение	Наименование
	Существующие металлическое сетчатое ограждение, h=2,5м
	Проектируемое основное решетчатое металлическое ограждение, h=2,5м
	Обгон запрещен
	Движение без остановки запрещено
	Ограничение максимальной скорости
	Запрещается проезд без остановки через контрольные пункты

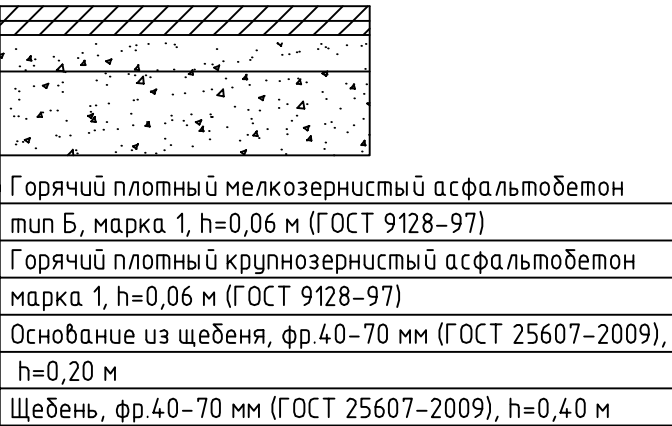


Условные обозначения и изображения

Таблица объемов работ

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	N п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество
Объемы работ въезд №1				Обустройство дорог и площадок			
1	Демонтаж а/б покрытия проезда в зоне досмотра автотранспорта при забивки сбай под ограждение с восстановлением h=0.10см	м²	10,00	1	Бурение ям $\varnothing$ 0,30 м под стойку	шт.	4
				2	Устройство подготовки из щебня h=0,15 м	м³	0,60
				3	Установка стоек дорожных знаков (Мет. труба $\varnothing$ 70 мм, толщ. 3,00 мм, вес 17,36 кг, длина 3,50 м)	шт.	4
Вертикальная планировка территории							
1	Устройство корыта (h=0,72 м) под дорожную одежду в грунте II группы (с перемещением части данного грунта в насыпь дальность возки 1 км.	м³	20,20	4	Устройство дорожных знаков	шт.	4
				5	Огрунтовка и окраска надземной части	м²	0,22
				6	Изоляция битумом подземной части	м²	0,09
Дорожная одежда				7	Обратная засыпка щебнем	м³	0,33
1	Устройство 2-х слойного основания из щебня , М 400, ГОСТ 25607-2009: - фракции 40-70 мм, ГОСТ 25607-2009, h=0,20 м;	м³	5,6	8	Противотаранное устройство (ПДЗУ-Л-3) (см. раздел АС)	шт.	Сущ.
	-фракции 40-70 мм, ГОСТ 25607-2009, h=0,40 м	м³	11,2	9	Смотровая площадка (см. раздел АС)	шт.	1
2	Розлив битума по основанию из щебня 0,8 т/ 1000 м²	т	0,02	Обустройство запретных зон			
3	Устройство покрытия из м/з асфальтобетона , тип Б, марки 1, h=0,06 м	м²	28,00	1	Устройство знаков: Внимание! Охраняемая территория!	шт.	11
4	Розлив битума 0,3 т/ 1000 м²	т	0,01	2	Запретная зона! Проход запрещен!	шт.	6
5	Устройство покрытия из к/з асфальтобетона, марки 1, h=0,06 м	м²	28,00	3	Граница поста охраны	шт.	2
							3

Конструкция дорожной одежды внутриплощадочных дорог.



Пояснения

В связи с устройством на въезде №1 зоны досмотра автотранспорта предусматриваются следующие объемы работ: – ограждение зоны досмотра автотранспорта выполняется из 3Д панелей без противопожара и спирального барьера безопасности из колючей проволоки. Устанавливаются распашные ворота. Выполняется уширение существующего покрытия подъездной автодороги из асфальтобетона за счет сущ. газона для проезда на площадку парковки а/т у АБК. Устанавливается смотровая площадка.

Примечание

- Данный чертеж смотреть совместно с комплектом шифр: А-ПКО-11/06/19-00-ГП.1, инв.№ 1240
- Прибытку смотровой площадки на плане определить с учетом типа обслуживаемых автоцистерн и расположения на них горловин.

						С-ПКО-01/07/19-00-ГП.3			
						ООО НПЗ "Северный Кузбасс"			
						Инженерно-технические средства охраны ООО "НПЗ Северный Кузбасс"			
Изм.	Кол.ч.	Лист	Идок	Подпись	Дата	Ограждение территории 1-3 пусковых комплексов НПЗ "Северный Кузбасс" Модернизация. Зона досмотра автотранспорта.	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Тимова			2021г		Р	2	
Проверил		Ермакова			27.01				
ГИП		Ермакова			27.01				
Н.Контр.		Богданова			27.01				
						Разбивочный план М 1:500	ООО "АНГК". Обособленное подразделение "Проектно-конструкторский отдел"		