

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«УК ПРОЕКТ ГРУПП»**

Заказчик: ПАО «Газпром»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

**Для размещения линейного объекта -
«Дооснащение ИТСО КС Антиповского ЛПУ МГ, Жирновского ЛПУ МГ,
Палласовского ЛПУ МГ и Фроловского ЛПУ МГ»
(КС Жирновская)**

*Линевское городское поселение
Жирновский муниципальный район
Волгоградская область*

Раздел 2
**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ**

12293-ППТ

Том 2

**Москва
2019**

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«УК ПРОЕКТ ГРУПП»**

УТВЕРЖДЕН:

от «_____» _____ 2019 г. № _____

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

**Для размещения линейного объекта -
«Дооснащение ИТСО КС Антиповского ЛПУ МГ, Жирновского ЛПУ МГ,
Палласовского ЛПУ МГ и Фроловского ЛПУ МГ»
(КС Жирновская)**

*Линевское городское поселение
Жирновский муниципальный район
Волгоградская область*

Раздел 2
**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ**



12293-ППТ

Том 2

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

**Москва
2019**

Согласовано			
Взам. инв.№			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			

СОДЕРЖАНИЕ ТОМА 2											
№ п.п.		Обозначение			Наименование				Примечание		
1		12345.ППТ.2 – С			Содержание тома 2				2		
2		12345.ППТ.2 - СД			Состав документации по планировке территории				3		
3		12345.ППТ.2 – Т			Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов				4		
						12345.ППТ.2 - С					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата						
Разраб.		Илюшкина				Содержание тома 2			Стадия	Лист	Листов
Пров.		Назельток								1	1
									ООО «УК Проект Групп»		

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

№ тома	Обозначение	Наименование	Примечание
-----------	-------------	--------------	------------

Проект планировки территории

1	12345.ППТ.1	Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть.	Раздел 1
2	12345.ППТ.2	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейных объектов.	Раздел 2
3	12345.ППТ.3	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть.	Раздел 3
4	12345.ППТ.4	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка.	Раздел 4



Проект межевания территории	
------------------------------------	--

5	12345.ПМТ.1	Основная часть проекта межевания территории. Пояснительная записка. Графическая часть.	
6	12345.ПМТ.2	Материалы по обоснованию проекта межевания территории.	

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№							
						12345.ППТ.2 - СД			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разраб.	Илюшкина					Состав документации по планировке и межеванию территории	Стадия	Лист	Листов
Пров.	Назельток							1	1
							ООО «УК Проект Групп»		

Оглавление

1. Положение о размещении линейных объектов	2
1.1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов	2
1.2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов	4
1.3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов	4
1.4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	5
1.5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах каждой зоны планируемого размещения	5
1.6. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	6
1.7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением объекта инженерной инфраструктуры.	7
1.8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды	7
1.9. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне	8

Взам. инв. №		Подп. и дата		12345.ППТ.2 - Т								
Инв. № подл.							Проект планировки территории для размещения линейного объекта: «Дооснащение ИТСО КС Антиповского ЛПУ МГ, Жирновского ЛПУ МГ, Палласовского ЛПУ МГ и Фроловского ЛПУ МГ» (КС Жирновская). Волгоградская область, Жирновский муниципальный район, Линевское городское поселение					
				Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
				Разраб..	Илюшкина					Стадия Лист Листов _____ 1 11 ООО «УК Проект Групп»		
				Проверил	Назельток							

1. ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

1.1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов

Документация по планировке территории для размещения линейного объекта - «Дооснащение ИТСО КС Антиповского ЛПУ МГ, Жирновского ЛПУ МГ, Палласовского ЛПУ МГ и Фроловского ЛПУ МГ» (КС Жирновская) (далее – объект) разрабатывалась на основании Постановления главы Линеевского городского поселения Жирновского муниципального района Волгоградской области «О разработке проекта планировки и проекта межевания территории» № 79 от 21.05.2019г.

Документация по планировке территории предусматривает дооснащение комплекса инженерно-технических средств охраны компрессорной станции (далее – КС) в соответствии с нормативными документами, определяющими требования к защите объектов ПАО «Газпром».

Проектирование и строительство объекта «Дооснащение ИТСО КС Антиповского ЛПУ МГ, Жирновского ЛПУ МГ, Палласовского ЛПУ МГ и Фроловского ЛПУ МГ» (КС Жирновская), расположенного в Жирновском муниципальном районе Волгоградской области, проводится на основании Комплексной целевой программы на 2016-2022 годы по совершенствованию системы безопасности объектов ОАО «Газпром», утвержденной постановлением Правления ОАО «Газпром» от 27.05.2015 № 23.

Объектами дооснащения инженерно-техническими средствами охраны является КС Жирновская. В рамках проведения работ будут проложены волоконно-оптический кабель системы видеонаблюдения и низковольтный электрокабель охранной сигнализации, а также проведены другие мероприятия по дооснащению инженерно-технических средств охраны КС до современных нормативов.

Проект планировки территории разрабатывается для обеспечения прокладки волоконно-оптического кабеля системы видеонаблюдения и низковольтного электрокабеля охранной сигнализации от охранного крана КС до площадки КС протяженностью 341 м.

Проект планировки территории разработан в целях обеспечения устойчивого развития территории, выделения элементов планировочной структуры, установления параметров планируемого развития элементов планировочной структуры, установления границ земельных участков, предназначенных для строительства и размещения линейных объектов.

Проект планировки территории является основой для разработки проекта межевания территории. Документация по планировке территории является основанием для последующей подготовки проектной документации и осуществления строительства.

Взам. инв. №							
Подп. и дата							
Инв. № подл.							
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	12345. ППТ.2 - Т	Лист
							2

Материалы утвержденного проекта планировки являются основой для выноса на местность красных линий, линий регулирования застройки, границ земельных участков, а также должны учитываться при разработке проектов межевания территорий, а также для последующих стадий архитектурно-строительного проектирования и строительства отдельных объектов.

Основные планировочные решения приняты с привязкой к топографической съемке и с учетом данных государственного кадастра недвижимости.

Определена основная планировочная структура и функциональное зонирование планируемой территории в увязке с прилегающими территориями.

Границы зон с особыми условиями территорий, подлежащие установлению в связи с размещением объекта инженерной инфраструктуры.

Проектом планировки предлагается установление охранный зоны. Охранная зона проектируемой линии связи определяется на расстоянии от оси трассы не менее чем на 2 метра с каждой стороны.

1.1.1 Характеристика планируемого развития территории

Таблица 1. Перечень элементов планировочной структуры

№ по плану	Вид элемента планировочной структуры	Наименование элемента	Характеристика элемента
			Площадь, га
1	2	3	4
1	Границы элемента планировочной структуры - территория, предназначенная для размещения линейного объекта.	«Дооснащение ИТСО КС Антиповского ЛПУ МГ, Жирновского ЛПУ МГ, Палласовского ЛПУ МГ и Фроловского ЛПУ МГ» (КС Жирновская)	0,2059

Таблица 2. Перечень зон планируемого размещения объектов капитального строительства

№ по плану	Назначение зоны планируемого размещения	Наименование объекта	Характеристики объекта
			Площадь, га
1	2	3	4
1	Граница зоны планируемого размещения линейного объекта	«Дооснащение ИТСО КС Антиповского ЛПУ МГ, Жирновского ЛПУ МГ, Палласовского ЛПУ МГ и Фроловского ЛПУ МГ» (КС Жирновская)	0,2059

Таблица 3. Характеристика зон планируемого размещения объектов капитального строительства

№	Параметры	Содержание параметров
1	2	3
1	Зона планируемого размещения объекта капитального строительства – «Дооснащение ИТСО КС Антиповского ЛПУ МГ, Жирновского ЛПУ МГ, Палласовского ЛПУ МГ и Фроловского ЛПУ МГ» Территория, предназначенная для размещения линейного объекта.	
1.1	«Дооснащение ИТСО КС Антиповского ЛПУ МГ, Жирновского ЛПУ МГ, Палласовского ЛПУ МГ и Фроловского ЛПУ МГ» (КС Жирновская)	

Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

1.1.1	Протяженность участка	341 м.
1.1.2	Тип кабеля	Волоконно-оптический, электрокабель
1.1.3	Характер размещения	подземный

1.2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов

В административном отношении район работ расположен на территории Линевского городского поселения (далее – ГП) Жирновского муниципального района (далее – МР) Волгоградской области. Согласно генерального плана объект находится в пределах территориальной зоны МО Ростилковского.

1.3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Координаты характерных точек границ зоны планируемого размещения объекта «Дооснащение ИТСО КС Антиповского ЛПУ МГ, Жирновского ЛПУ МГ, Палласовского ЛПУ МГ и Фроловского ЛПУ МГ» (КС Жирновская) представлены в таблице 4

Таблица 4. Координаты характерных точек границ зоны планируемого размещения объекта

№ точки	X, м	Y, м
участок 1		
н1	726906,1	2218380,45
н2	726905,8	2218386,08
н3	726906,69	2218386,14
н4	726876,02	2218605,61
н5	726812,02	2218607,35
н6	726811,97	2218659,89
н7	726805,97	2218659,89
н8	726806,03	2218601,51

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

						12345. ППТ.2 - Т	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		4

Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территорий исторического поселения федерального или регионального значения не установлены, в связи в тем, что исторические поселения федерального или регионального значения в границах проектирования отсутствуют.

Проектом планировки не предусмотрено строительство объектов капитального строительства жилого, производственного, общественно-делового и иного назначения и необходимых для функционирования таких объектов и обеспечения жизнедеятельности граждан объектов коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур, в том числе объектов, включенных в программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры, программы комплексного развития транспортной инфраструктуры, программы комплексного развития социальной инфраструктуры.

В связи с этим проектом не устанавливаются плотность и параметры застройки территории, которые необходимы для указания объектов, а также не указывается информация о планируемых мероприятиях по обеспечению сохранения применительно к территориальным зонам фактических показателей обеспеченности территории объектами коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур и фактических показателей территориальной доступности таких объектов для населения.

1.6. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Работы по прокладке кабеля в местах пересечений с инженерными коммуникациями производить только на основании письменных разрешений организаций, осуществляющих эксплуатацию данных коммуникаций, в присутствии представителей организаций.

Разработку траншеи непосредственно в зоне пересечения и на расстоянии по 2м в каждую сторону от пересечения с подземными коммуникациями производить вручную без применения ударных инструментов в присутствии представителя эксплуатирующей организации.

При обнаружении на месте производства работ подземных коммуникаций и сооружений, не значащихся в проектной документации, строительные работы необходимо приостановить, принять меры по обеспечению сохранности этих

Взам. инв. №							
	Подп. и дата						
Инв. № подл.							
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	12345. ППТ.2 - Т	Лист
							6

коммуникаций и сооружений, выявлению эксплуатирующей их организации и вызову ее представителя на место работ.

1.7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением объекта инженерной инфраструктуры.

В соответствии с письмом № 53-08-21/1614 от 23.05.2019г. комитета государственной охраны объектов культурного наследия Волгоградской области на участке реализации проектных решений отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия (в т.ч археологического). Испрашиваемый земельный участок расположен вне зон охраны и защитных зон объектов культурного наследия.

К объектам культурного наследия могут относиться объекты как сохранившиеся целиком в своем первоначальном виде, так и находящиеся в руинированном или фрагментарном состоянии, а также являющиеся частью более поздних объектов.

1.8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

Природоохранные мероприятия, связанные с сохранением растительного и животного мира, относятся к компенсационным. Их назначение – восстановить численность и разнообразие пострадавших от техногенной деятельности видов флоры и фауны. Кроме этого должны быть созданы благоприятные условия среды их обитания.

Предотвращение нежелательных последствий воздействия на растительность во многом способствует снижению экологических ущербов, которые неизбежны при осуществлении хозяйственной деятельности. Такие превентивные меры, в частности, положены в основу действующих нормативных документов, регулирующих использование леса.

Для растительности какая-то степень приближения к дотехногенному периоду достигается приемами технической и биологической рекультивации территории, перед передачей их землепользователям. Для биологической рекультивации рекомендуется сорт трав наиболее приемлемый для местных условий.

В целях предотвращения гибели представителей животного мира запрещается:

- выжигание растительности, хранение и применение ядохимикатов, химических реагентов, горюче-смазочных материалов и других, опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов, сырья и отходов

Взам. инв. №																		
Подп. и дата																		
Инв. № подл.																		
<table border="1"> <tr> <td>Изм.</td> <td>Кол.уч</td> <td>Лист</td> <td>№ док.</td> <td>Подпись</td> <td>Дата</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>						Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата							<div>12345. ППТ.2 - Т</div> <div>Лист</div> <div>7</div>
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата													

производства без осуществления мер, гарантирующих предотвращение заболеваний и гибели объектов животного мира, ухудшения среды их обитания;

- установление сплошных, не имеющих специальных проходов заграждений и сооружений на путях массовой миграции животных;
- запрещается сброс любых сточных вод и отходов в места нереста, зимовки и массовых скоплений водных и околоводных животных;
- основные сроки строительства должны быть ограничены периодом с середины августа до конца февраля;
- строительная техника должна перемещаться только по специально отведенным дорогам;
- организация контроля группой специалистов за выполнением природоохранных мероприятий с момента начала строительства объекта;
- интервал между землеройными работами и укладкой кабеля должен быть минимальным;
- предупреждать случаи любого браконьерства, соблюдать сроки и правила, не допускать нерегламентированную добычу животных.

1.9. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

Разработка комплекса мероприятий по уменьшению, смягчению, предотвращению негативных воздействий и восстановлению нарушенных экосистем является неотъемлемой частью проектных решений. Все операции должны осуществляться с соблюдением экологических требований, правил пожарной безопасности с целью исключения аварийных ситуаций, возгораний, причинения вреда окружающей среде и здоровью людей. Строгое выполнение мероприятий по охране окружающей среды в период реконструкции и эксплуатации объектов позволит минимизировать, и, по возможности, устранить потенциальные воздействия на компоненты окружающей природной среды.

При производстве работ необходимо соблюдать правила, инструкции и руководства по пожарной безопасности:

- Постановление Правительства РФ №390 от 25.04.2012 «О противопожарном режиме»;
- ГОСТ 12.1.004-91 «Пожарная безопасность. Общие требования»;

Взам. инв. №						
	должны осуществляться с соблюдением экологических требований, правил пожарной безопасности с целью исключения аварийных ситуаций, возгораний, причинения вреда окружающей среде и здоровью людей. Строгое выполнение мероприятий по охране окружающей среды в период реконструкции и эксплуатации объектов позволит минимизировать, и, по возможности, устранить потенциальные воздействия на компоненты окружающей природной среды.					
Подп. и дата	При производстве работ необходимо соблюдать правила, инструкции и руководства по пожарной безопасности:					
	<ul style="list-style-type: none">• Постановление Правительства РФ №390 от 25.04.2012 «О противопожарном режиме»;• ГОСТ 12.1.004-91 «Пожарная безопасность. Общие требования»;					
Инв. № подл.						
	12345. ППТ.2 - Т					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Лист
						8

- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве»;
- СТО Газпром 11-019-2011 «Магистральные внутризоновые и местные волоконно-оптические линии связи. Общие технические требования»;
- «Правила устройства электроустановок», Москва, «Энергия», 2002 г., 7 издание.

В основу проектируемых противопожарных мероприятий положены принципы, обеспечения пожарной безопасности объектов защиты, изложенные в Федеральном законе от 22 июля 2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Целью создания системы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты является предотвращение пожара, обеспечение безопасности людей и защита имущества при пожаре.

Чрезвычайная ситуация (ЧС) – обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

Возможности возникновения чрезвычайных ситуаций на территории муниципального района обусловлены как природными, так и техногенными факторами.

Предупреждение чрезвычайных ситуаций - комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение риска возникновения чрезвычайных ситуаций, а также на сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей среде и материальных потерь в случае их возникновения (Закон РФ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера").

Организация оповещения населения и предприятий Волгоградской области информацией (сигналами) по ГО, об угрозе аварий, катастроф и стихийных бедствий или об их возникновении осуществляется Главным управлением МЧС России по Волгоградской области с использованием системы централизованного оповещения.

Обеспечение безопасности населения в чрезвычайных ситуациях, обусловленных стихийными природными бедствиями, техногенными авариями и катастрофами, а также применением современного оружия является основной задачей инженерно-технических мероприятий гражданской обороны.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации № 1115 от 19.09.1988г. «О порядке отнесения организации к категориям по гражданской обороне» проектируемый объект не отнесен к категории по гражданской обороне.

- проектируемый объект находится вне зоны катастрофического затопления;
- локальная система оповещения не требуется;
- объект находится вне зоны возможных сильных разрушений;

Взам. инв. №							
Подп. и дата							
Инв. № подл.							
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	12345. ППТ.2 - Т	Лист
							9

- проектируемый объект не попадает в зону возможного сильного заражения (загрязнения) (п. 1.4. СНиП 2.01.51-90);
- проектируемый объект попадает в зону светомаскировки (п.9.2. СНиП 2.01.51-90);
- проектируемый объект не работает в военное время;
- опасные природные процессы (землетрясения, оползни, сели, лавины, переработка берегов, карст, суффозия, просадочность пород, наводнения, подтопления, эрозия, ураганы, смерчи, цунами, и др.) не наблюдаются;
- климатические воздействия в районе проектируемого объекта не представляют непосредственной опасности для жизни и здоровья людей.

Вид деятельности данного объекта не предполагает необходимости и возможности переноса его деятельности в военное время в другое время.

Передача информации и сигналов оповещения осуществляется органами повседневного управления РСЧС с разрешения руководителей постоянно действующих органов управления РСЧС по сетям связи для распространения программ телевизионного вещания и радиовещания, через радиовещательные и телевизионные передающие станции операторов связи и организаций телерадиовещания с перерывом вещательных программ для оповещения и информирования населения об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также об угрозе возникновения или при возникновении чрезвычайных ситуаций, с учетом положений статьи 11 Федерального закона № 28-ФЗ от 12 февраля 1998г. «О гражданской обороне».

Проектируемый объект находится в зоне световой маскировки. Согласно требованиям СНиП 2.01.51-90 «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны» Волгоградская область входит в зону обязательной световой маскировки. При проектировании объекта специальных мероприятий по электроосвещению не предусмотрено. Мероприятия, обеспечивающие выполнение режимов светомаскировки предусматривается в особый период.

В режиме полного затемнения отключение освещения на объекте (в случае работы ремонтных бригад) должно отключаться с соблюдением требований п.п.3.9-3.13 СНиП 2.01.53-84. Переход с режима частичного затемнения на режим полного затемнения должен осуществляться не более чем за 3 мин, согласно требованиям СНиП 2.01.51-90.

В местах проведения неотложных производственных, аварийно-спасательных и восстановительных работ применить маскировочное автономное освещение с помощью переносных осветительных приборов, соответствующих требованиям:

- создаваемая освещенность поверхностей не должна превышать 0,2лк;
- весь световой поток должен быть направлен в нижнюю полусферу;
- жесткое крепление, исключающее возможность изменения их положения под воздействием ветра со скоростью до 40 км/ч.

Осветительные огни транспорта также выключаются.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.	12345. ППТ.2 - Т	Лист
										10

Режим полного затемнения вводится по сигналу «Воздушная тревога» и отменяется по сигналу «Отбой воздушной тревоги».

В случае опасности, при внезапном возможном применении ядерного оружия или применения средств обычного вооружения, укрытие персонала будет осуществляться по Плану ГО Жирновского муниципального района.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							12345. ППТ.2 - Т	Лист
										11
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата					